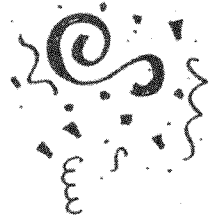
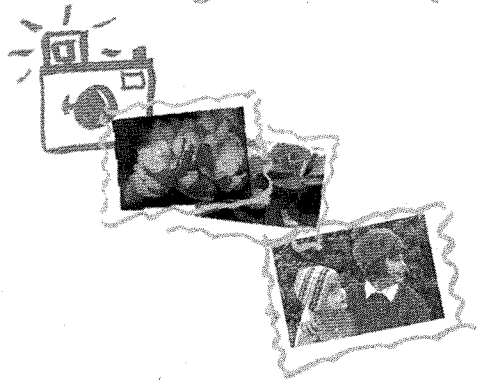
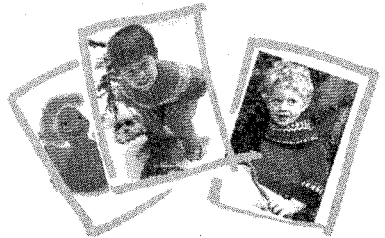
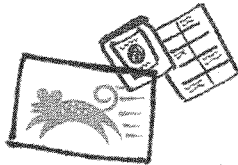
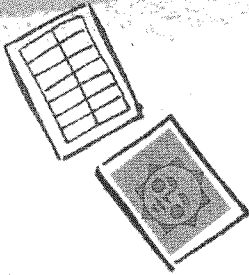


한국어

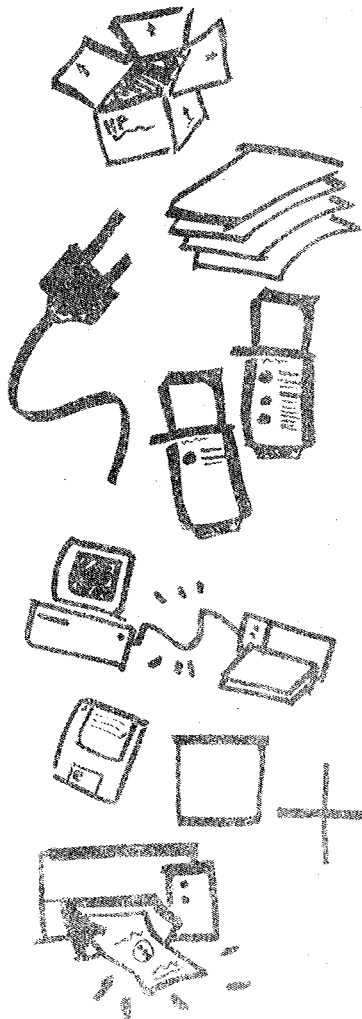


사용자 설명서

HP DeskJet 692K 프린터



간단한 프린터 설치 7 단계



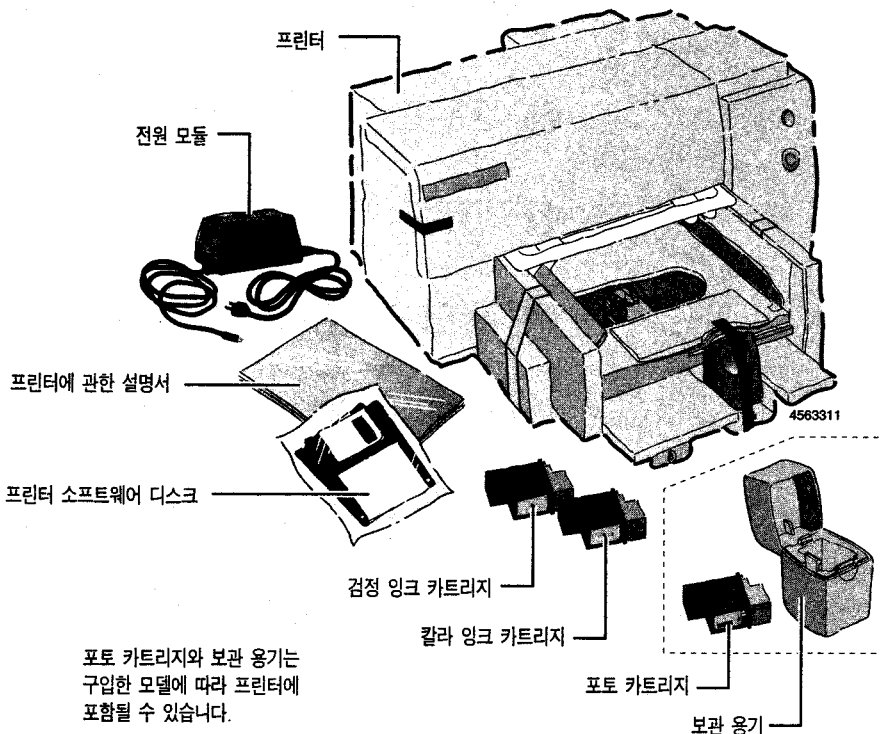
- ① 프린터 포장 풀기
- ② 프린터에 용지 넣기
- ③ 프린터 연결
- ④ 잉크 카트리지 끼우기
- ⑤ 컴퓨터에 프린터 연결
- ⑥ 프린터 소프트웨어 설치
- ⑦ 잉크 카트리지 정렬

HP DeskJet 692K 프린터

HP DeskJet 692K

프린터를 구입하신 것을 축하합니다!

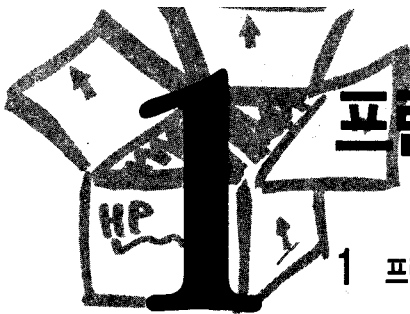
다음은 포장 상자에 들어 있는 내용물입니다. 빠진 것이 있으면 구입하신 곳이나 HP 대리점에 연락하십시오.



HP IEEE-1284형 병렬 인터페이스 케이블(양방향)과 같은 프린터 케이블을 구입하실 수도 있습니다.

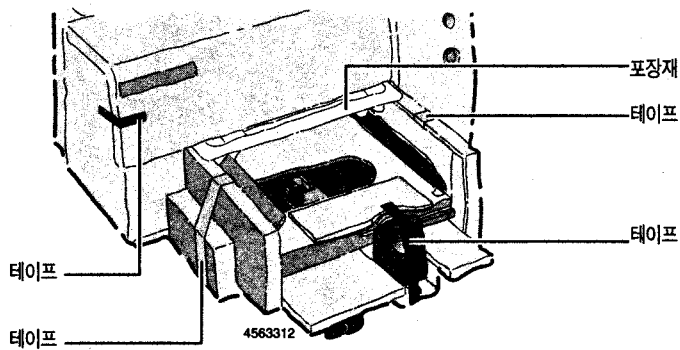
주: 2 미터 가량의 센트로닉스 케이블도 포함되어 있습니다.

프린터는 프린터에 관한 추가 정보 설명서의 3 페이지에 나열된 최소 요구사를 충족시키는 모든 컴퓨터에서 작동합니다.

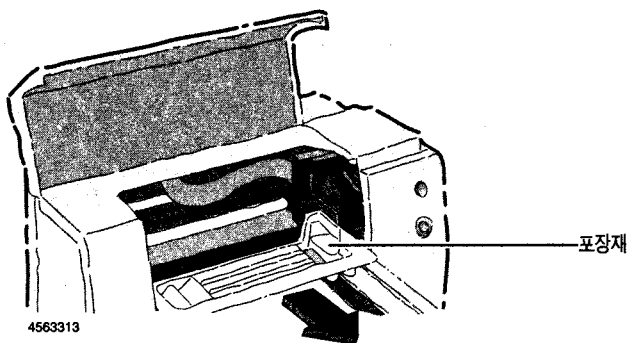


프린터 포장 풀기

- 1 프린터 외부의 포장재와 포장 테이프를 떼어냅니다.

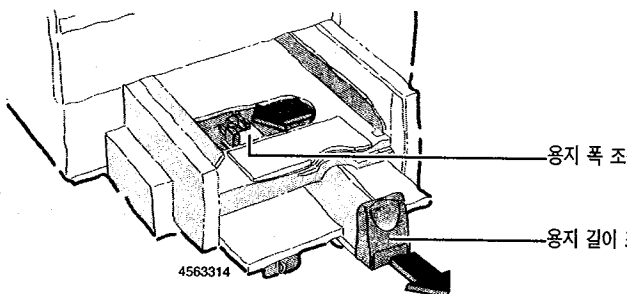


- 2 뒷덮개를 열고 프린터 안에서 비닐 포장재를 빼냅니다.

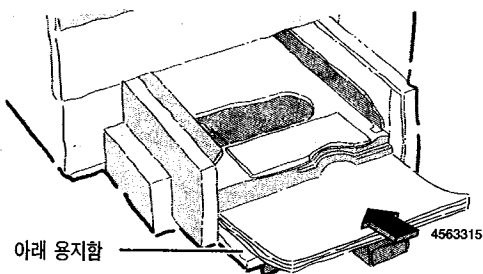


2 프린터에 용지 넣기

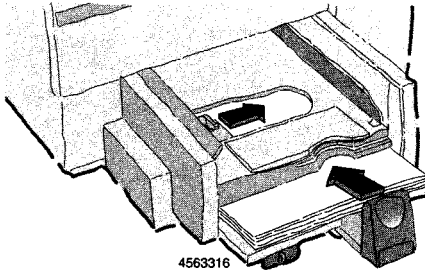
1 자주색 용지 조정대를 바깥으로 끝까지 밀니다.

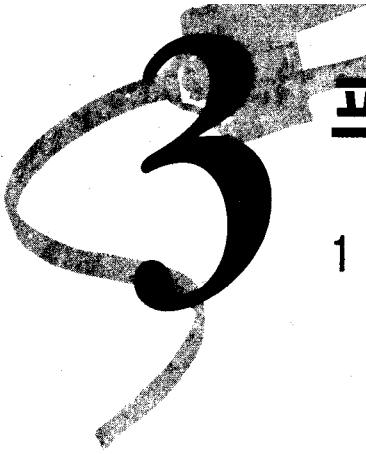


2 아래 용지함에 용지를 넣습니다.



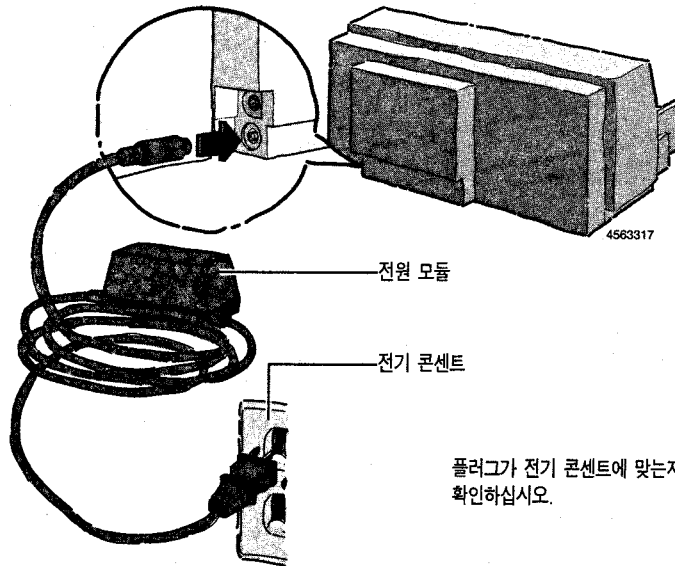
3 용지 조정대를 용지의 가장자리에 닿도록 다시 옮깁니다.



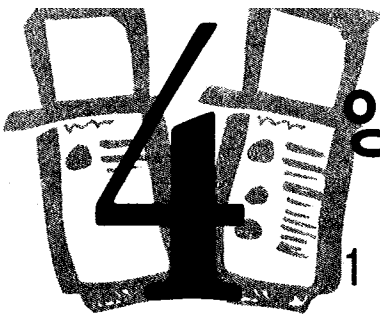


프린터 연결

1 전원 모듈의 한쪽 끝을 프린터의 뒤쪽에 단단히 꽂습니다.



2 반대쪽 끝을 전기 콘센트에 꽂습니다.




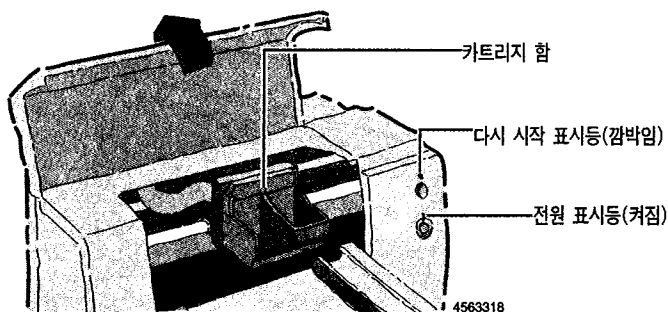
잉크 카트리지 끼우기

1 전원 단추를 눌러 프린터를 켭니다.

전원 표시등  이 켜집니다.

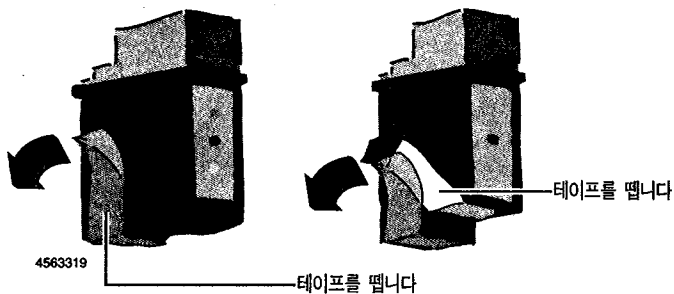
2 윗 덮개를 엽니다.

카트리지함이 프린터의 가운데로 옮겨갑니다. 다시 시작  표시등이 깜박입니다.



3 칼라 및 검정 잉크 카트리지에서 테이프를 조심스럽게 뗍니다.

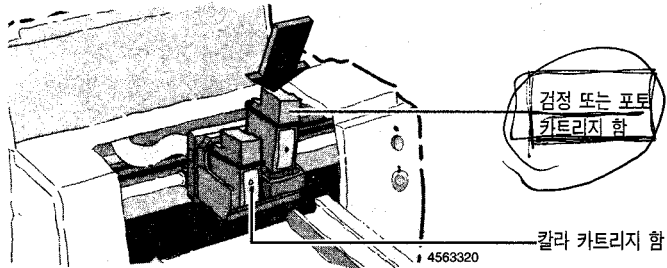
잉크 노즐이나 전기 접점을 만지지 마십시오.



4 두 카트리지를 다음 그림과 같이 함에 댄 후 제자리에 밀어 넣습니다.

검정 잉크 카트리지를 오른쪽
함에 설치하고 칼라 잉크
카트리지를 왼쪽 함에
설치합니다.

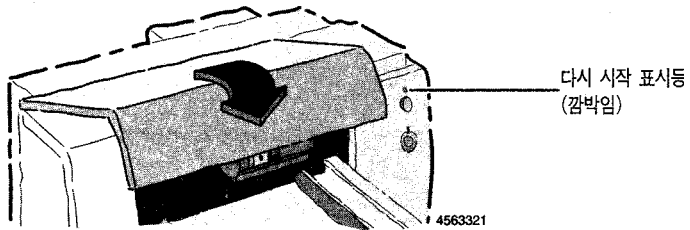
카트리지가 함에 제대로 들어가면 찰칵 하는 소리가 납니다. 프린터가 작동하려면 두 카트리지를 모두 넣어야 합니다.



5 프린터 덮개를 닫습니다.

다시 시작 표시등이 계속
깜박이거나 함이 프린터의
오른쪽으로 옮겨가지 않으면,
두 카트리지를 모두 뺀다가
다시 설치하십시오.

다시 시작 표시등이 잠시 깜박이다가 깜박임을 멈춥니다. (함이 프린터 오른쪽으로 가는 소리가 납니다.)



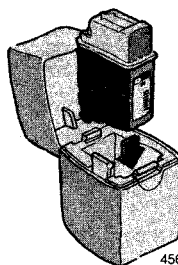
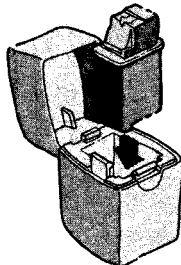
포토 카트리지?

대부분의 인쇄에서는 검정과
칼라 잉크 카트리지를
사용합니다. 그러나 사진을
인쇄하려면 검정 카트리지를
포토 카트리지로 바꿔야
합니다. (사진 인쇄에 대해
자세히 알려면 사용자 설명서
20페이지를 참조하십시오.)

사용하지 않는 카트리는 다음 그림과 같이 보관 용기에 넣어 보관합니다. 이렇게 하면 잉크가 마르지 않습니다.

검정 잉크 카트리지

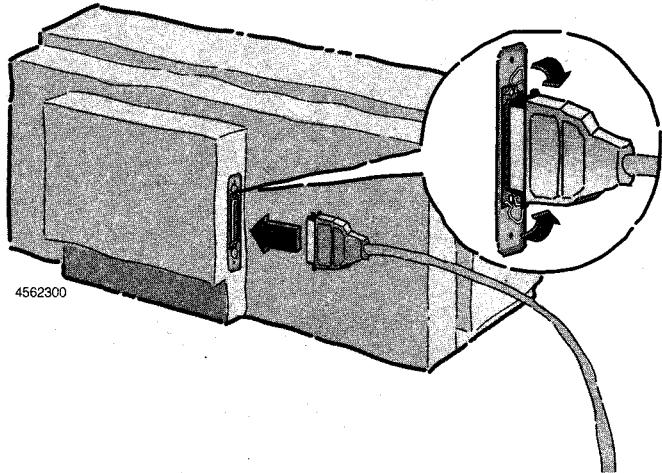
포토 카트리지



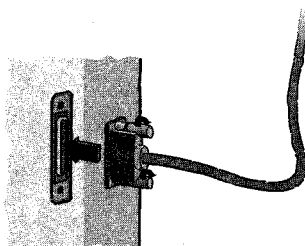
4563329

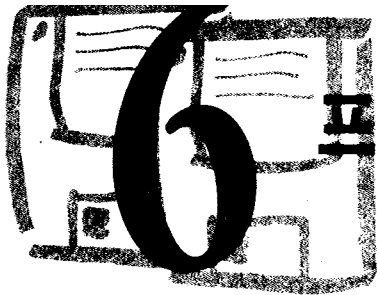
5 컴퓨터에 프린터 연결

- 1 프린터와 컴퓨터가 모두 꺼졌는지 확인합니다.
- 2 홈이 있는 케이블의 한쪽 끝을 프린터에 꽂습니다. 두 클립을 모두 홈에 채워 잠급니다.



- 3 반대쪽 끝을 컴퓨터에 꽂고 나사를 조입니다.





프린터 소프트웨어 설치

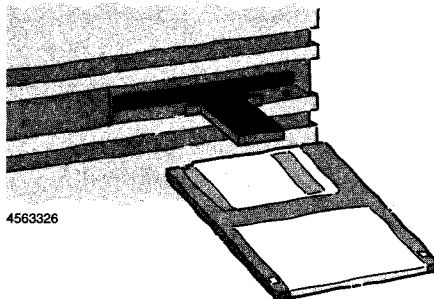
윈도우 95를
가지고 있을
경우

컴퓨터를 켜기전에 프린터를 켜야 합니다. 윈도우 95는 연결된 프린터를 인식하여 사용자가 설치 지시를 따라 작업할 수 있게 해 줍니다.

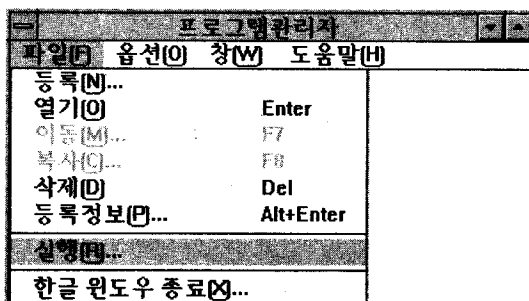
- 1 시작을 누른 후 설정을 누릅니다.
- 2 설정 메뉴에서 프린터를 선택합니다.
- 3 프린터 추가를 두번 누릅니다.
- 4 프린터 추가 마법사가 실행되면 다음을 누릅니다.
- 5 지역 프린터가 선택되어 있음을 확인하고 다음을 누릅니다.
- 6 프린터의 제조업체와 모델 이름을 찾는 상자에서 디스크 있음...을 누릅니다.
- 7 설치 디스크 1을 삽입한 후 확인을 누르고 화면의 지시에 따릅니다.
- 8 설치가 끝나면 HP DeskJet 유틸리티 그룹이 프로그램에 HP 692K 도구 상자 아이콘이 바탕 화면에 생겼는지 확인합니다.

윈도우 3.1을 가지고 있을 경우

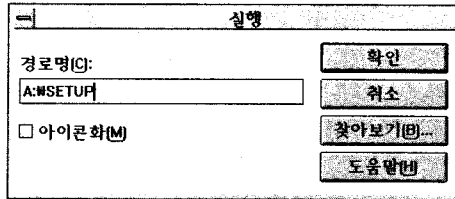
- 1 프린터가 켜졌는지 확인한 후 컴퓨터를 켭니다.
- 2 모든 프로그램을 닫습니다(설치에 지장이 없도록).
워드 프로세서, 게임, 화면 보호기, 바이러스 방지 프로그램 등도 닫습니다.
- 3 설치 디스크 1을 컴퓨터의 플로피 디스크 드라이브에 넣습니다.



- 4 프로그램 관리자에서 파일을 누른 후 실행을 누릅니다.



- 5 컴퓨터의 플로피 디스크 드라이브 문자(대개 A:\ 또는 B:\)를 입력하고 그 뒤에 SETUP을 입력한 후 확인을 누릅니다.



- 6 컴퓨터 화면의 지시를 따릅니다.

화면에 나타나는 질문에 답하는 방법을 잘 모르면 대부분의 설정값에서 그냥 Enter키만 눌러도 됩니다.

- 7 설치가 끝나면 마지막 디스크를 컴퓨터에서 빼고 윈도우를 다시 시작합니다.

디스크는 안전하고 시원하고 건조한 장소에 보관합니다.

도스에서
인쇄할 경우:

자세한 사항은 프린터에 관한 추가 정보 설명서 14페이지를 참조하십시오.

설치하는 데 문제가 있으면...

설치가 성공적으로 끝나지 않았다는 메시지가 나오면 다음과 같이 하십시오.

- 1 윈도우를 마치고 윈도우를 다시 시작합니다.
- 2 화면 보호기 또는 열려 있거나 컴퓨터의 배경에서 수행중인 [소프트웨어 프로그램들을 닫습니다.
- 3 프린터가 켜져 있고 제대로 연결되었는지 확인합니다.
- 4 설치 과정을 다시 해 봅니다. 윈도우 3.1을 사용할 경우에는
일 관리자가 아니라 반드시 프로그램 관리자에서 설치 프로그램을
수행해야 합니다.

아직도 문제가 있으면 HP 대리점에 문의하십시오.

7. 잉크 카트리지를 정렬

프린터 설정의 마지막 단계를 실시할 준비가 되었습니다. 최고의 출력 품질을 얻으려면 카트리지를 정렬해야 합니다. 새 카트리지를 설치할 때에는 언제나 카트리지를 정렬하십시오.

1 프린터의 용지함에 일반 용지가 들어 있는지 확인합니다.

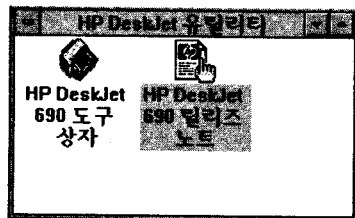
HP 고급 광택지, HP 고급 잉크젯 용지 또는 HP 인화지를 카트리지를 정렬에 사용하여 낭비하지 마십시오.

2 컴퓨터 화면에서 HP 도구상자 아이콘을 두 번 누릅니다.

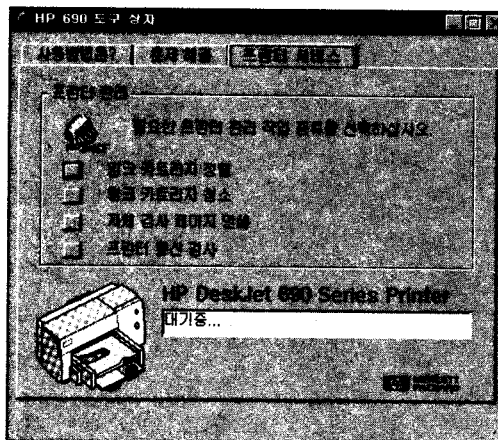
Windows 95



Windows 3.1





3 프린터 서비스 탭을 누른 후 잉크 카트리지를 정렬을 누릅니다. 화면의 지시를 따릅니다.



첫번째 용지에서 가장 좋아 보이는 정렬 건본을 선택하고 나면, 프린터가 두번째 장을 인쇄하여 결과를 보여 줍니다.




1 컴퓨터와 프린터가 모두 켜졌는지 확인합니다. 전원  단추를 누르고 다시 시작  단추를 한 번 누릅니다.




HP DeskJet

가장 뛰어난 질로 빠른 인쇄



HEWLETT
PACKARD



HP DeskJet 692K Series

HP Real Life Imaging System

- 독점된 12비트 색인 통합된 인쇄 - 가장 정확한 색의
- 사물과 물체 간의 명암을 세심하게 묘사하여 물체 사
- 가장 선명한 인쇄 결과물 인쇄
- 12비트 해상도 - 가장 뛰어난 화
- 특수용지에 맞는 인쇄

대부분의 주요 응용 분야에

- 출판, 광고, 사진, 그래픽, 인쇄
- 컴퓨터 그래픽, 디자인, 작업용, 사무용, 교육용, 개인용, 엔터테인먼트, 인쇄, 기술, 연구, 의료, 엔지니어링, 제품용지 등의 다양한 응용분야에 맞는 인쇄
- 가장 뛰어난 인쇄 결과물

Color

완전 컬러 인쇄

- 컬러 인쇄를 위한 24비트 색인
- 12비트 해상도 - 가장 뛰어난 화
- 12비트 해상도 - 가장 뛰어난 화
- 12비트 해상도 - 가장 뛰어난 화

FuN

완전 컬러 인쇄

- 컬러 인쇄를 위한 24비트 색인
- 12비트 해상도 - 가장 뛰어난 화
- 12비트 해상도 - 가장 뛰어난 화
- 12비트 해상도 - 가장 뛰어난 화

Friendly

완전 컬러 인쇄

- 컬러 인쇄를 위한 24비트 색인
- 12비트 해상도 - 가장 뛰어난 화
- 12비트 해상도 - 가장 뛰어난 화
- 12비트 해상도 - 가장 뛰어난 화

Friendly

완전 컬러 인쇄

- 컬러 인쇄를 위한 24비트 색인
- 12비트 해상도 - 가장 뛰어난 화
- 12비트 해상도 - 가장 뛰어난 화
- 12비트 해상도 - 가장 뛰어난 화

이제 작업한 것을 인쇄할 준비가 끝났습니다. 지시사항과, 힌트에 대해서는 사용자 설명서를 참조하십시오.

보증 연장 선택사양

출하시 2년간의 프린터 보증을 연장하려면 다음 중에서 선택합니다.

- ◆ 대리점에 연장 범위를 문의합니다.
- ◆ 그 대리점에서 서비스 연락처를 알수 없는 경우 가까운 HP 영업소에 문의하십시오.

HP DeskJet 692K

C4562-90102



TimesRoman, Helvetica, Univers	Linotype AG	
CG Times	Monotype Corporation plc.	Times New Roman
Agfa Corporation		Miles Inc. Agfa Division
Adobe	Adobe Type Manager	Adobe Systems Incorporated
Microsoft	Microsoft Corporation	Windows
TrueType	Apple Computer. Inc.	
Monotype	The Monotype Corporation	Milestones
PL	Photolettering Inc.	
Graphite	David Siegel	
Snowdrift	Boxed In	Agfa Division of Bayer Corporation
	Torino Outline	Photo Lettering. Inc.
Division		1995.
Creepy	Kidprint	Monotype Corporation
		Monotype Corporation
		1995.
Harlow, Party, Traffic, Challenge Extrabold	Essetle Pendaflex Corporation	
ITC Pioneer	ITC	International Typeface Corporation

가

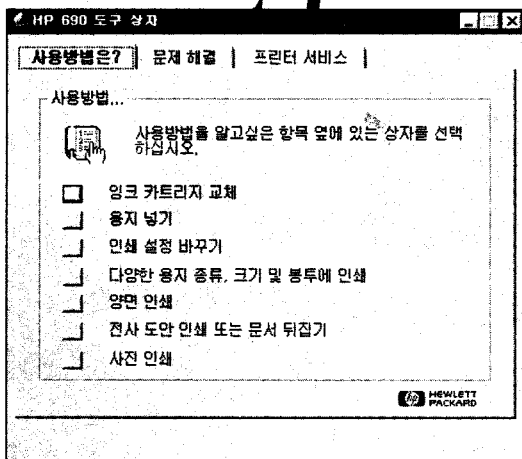
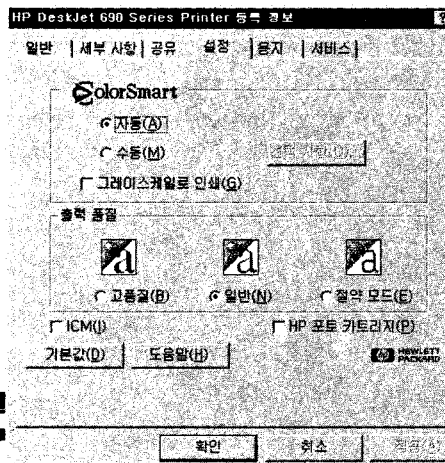
	.....	2
	.....	4
	.....	5
	.....	6
	.....	8
	.....	12
	.....	13
	.....	15
	.....	17
	.....	18
	.....	20
	.....	23
	.....	24
	.....	27
	.....	27
	.....	28
	.....	31
	.....	33
	.....	36
	.....	38
	.....	40
HP	.....	43
A HP DeskJet	.....	45
B	.....	69
	.....	104

1

인쇄의 원리

- ① 소프트웨어(워드 프로세서나 그리기 프로그램 등)에서 페이지를 배치하고 문자, 그림, 글꼴 및 색상을 선택합니다.

- ② HP 인쇄 설정 대화상자에서 용지 종류, 용지 기, 방향, 출력 품질 등의 설정값을 선택합니다.



- ③ 인쇄 상태를 확인한 후 HP 도구상자에서 인쇄 방법과 인쇄 문제점 해결방안을 생각합니다.

- ④ 소프트웨어 프로그램과 프린터 소프트웨어가 프린터로 보낸 정보를 보냅니다. 이 정보 페이지에 잉크 점을 묻는 정보로 바뀝니다.

- ⑥ 프린터가 아래쪽 용지함의 용지더미에서 가장 위의 용지 한 장을 집어서 위쪽 출력함으로 보낸 후 용지함에서 가장 위의 용지 한 장을 또 집습니다.

출력함

용지함

- ⑤ 프린터가 인쇄 과정과 오류에 관한 정보를 컴퓨터로 보냅니다. 그 정보는 화면에 메시지로 나타납니다.

- ⑦ 프린터가 작업의 복잡한 정도나 선택한 출력 품질에 따라 서로 다른 속도로 인쇄합니다. 그래픽이 많이 포함되면 인쇄하는 시간이 오래 걸리며 칼라 인쇄는 흑백 인쇄보다 오래 걸립니다.

**용지**

6페이지 참조.

**사진**

18페이지 참조.

**카드**

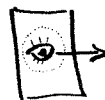
35페이지 참조.

**표제**

24페이지 참조.

**레이블**

33페이지 참조.

**투명필름**

31페이지 참조.

**봉투**

27페이지 참조.



인쇄의 기본



용지 선택 방법



프린터에 용지 넣기



인쇄 방법



칼라에 관하여



사진과 그림에 관하여



HP

HP

가

가

75

105 g/m²

HP

(25%~100%)

가

프린터 용지



올바른 용지를 구하십시오.

가장 생생한 칼라와 선명한
문자를 원한다면 휴렛팩커드
용지를 사용하십시오. 그것
은 복사본을 만들 때 특히
투자할 만합니다. 큰 사무용
폼집이나 컴퓨터 소모품상에
알아보십시오.

순백색 이상의 것을 원한다면
가까운 사무용품집이나 용지
전문점에 알아보십시오.

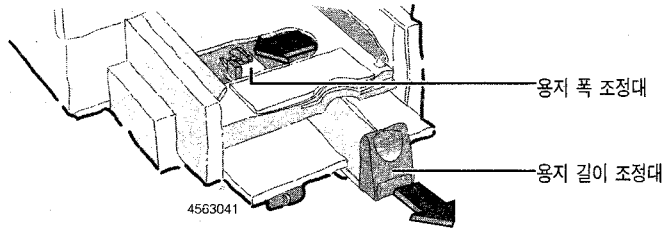
사진에 가장 용지

가장 보기 좋게
을 원하면 HP
지와 HP 인화
시오.

가

가

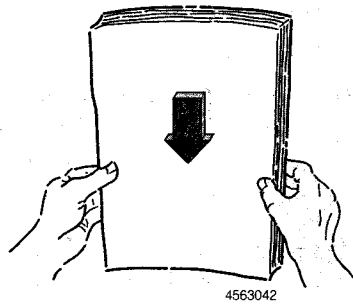
가



가

가

가

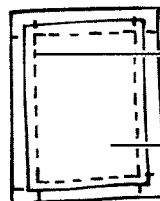


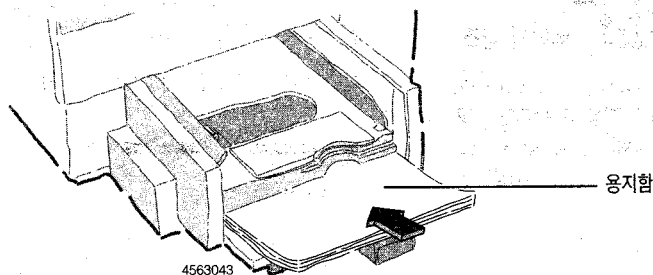
프린터 용지



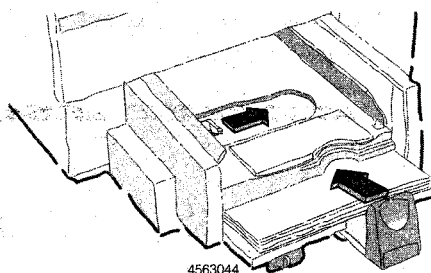
인쇄 영역

프린터는 용지의 오른쪽 가장자리에는 인쇄하지 못합니다. 문서가 인쇄 영역에 들어갈도록 여백을 설정해야 합니다. 그렇지 않으면 문서의 일부가 잘립니다. 자세히 알려면 프린터에 관한 추가 정보의 10페이지를 참조하십시오.





가 가



용지에서 잘 인쇄되지 않을 때

- ◆ 리넨과 같이 결이 아주 고운 원료는 고르게 인쇄되지 않을 수 있습니다. 그러한 용지에서는 잉크가 번질 수 있습니다.
- ◆ 지나치게 매끄러운 용지나 반질반질한 용지 또는 코팅지는 잉크젯 프린터용으로 특수하게 설계되지 않은 경우 프린터에서 걸리거나 아예 잉크가 묻지 않을 수 있습니다.
- ◆ 2장 또는 3장등 여러 장으로 된 양식은 프린터에서 구겨지거나 들러붙을 수 있으며, 잉크도 더 잘 번집니다.
- ◆ 찢기거나, 먼지가 묻거나, 구겨지거나, 끝이 말리거나, 휘는 등 상태가 나쁘거나 평평하게 놓이지 않은 용지는 프린터에서 걸릴 수 있습니다.

38 페이지 참조

여기서는 Windows 95의 대화상자를 나타냈지만, 내용 자체는 Windows 3.1에도 적용됩니다.

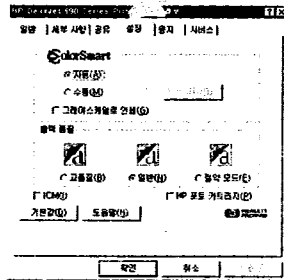
HP

가

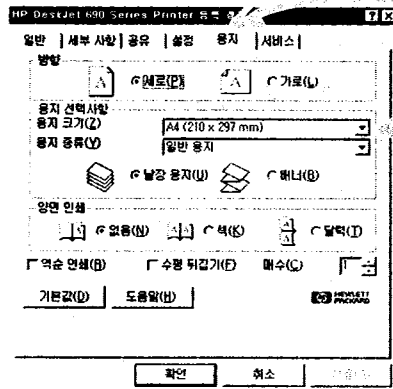
38

.)

.()



설정 탭



용지 탭

먼저 아래 화살표를
누른 후 선택할
항목을 누릅니다.

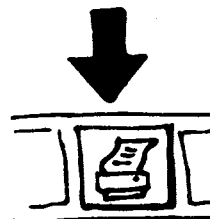
간단한 힌트

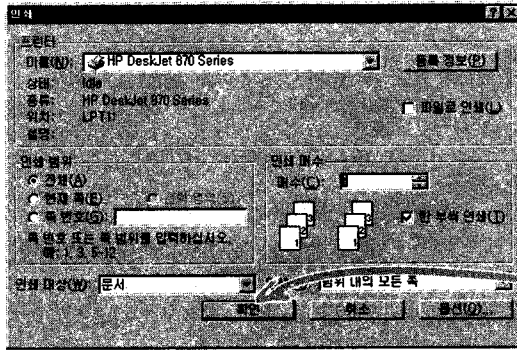
도스에서 인쇄

도스 프로그램에서 인쇄하는 방법은 프린터에 관한 추가 정보의 14페이지를 참조하십시오.

인쇄 단추

마지막 인쇄 설정을 사용하여 한 장을 인쇄하려면, 사용 중인 소프트웨어 프로그램에서 이 인쇄 단추를 찾으십시오. 대부분의 소프트웨어 경우, 화면 위쪽의 이 인쇄 단추를 찾아서 누르기만 하면 됩니다.





확인을 누릅니다

가

가

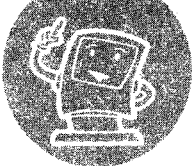
.(

.)

가

가

간단한 힌트



글꼴을 자세하게 관찰하려면

대부분의 소프트웨어 프로그램은 글꼴을 잠깐 보여 줍니다. 그러나 Windows 95에서 작업할 경우에는 각 글꼴의 견본 페이지를 쉽게 인쇄해 볼 수 있습니다. 시작을 누른 후 설정을 지정하기만 하면 됩니다. 제어판을 누른 후 글꼴을 두 번 누릅니다. 이제 미리 볼 글꼴을 두 번 눌러 견본을 인쇄합니다.

전구보다 더 싼 전력

프린터가 켜질 때 소모하는 에너지는 대부분의 전구보다 적고 인쇄중에도 12 와트밖에 소모하지 않는다는 사실을 아십니까?



(Windows 3.1)

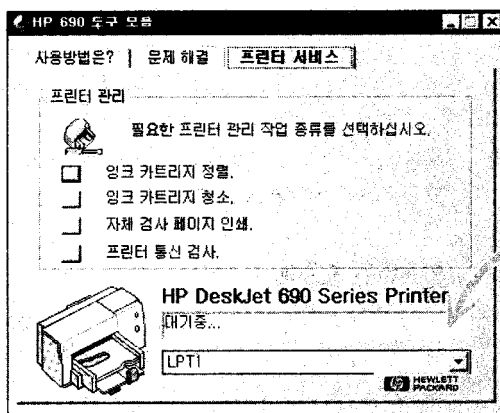
HP

(Windows 95)



HP 도구상자 아이콘

가



인쇄 정보

이런 경우

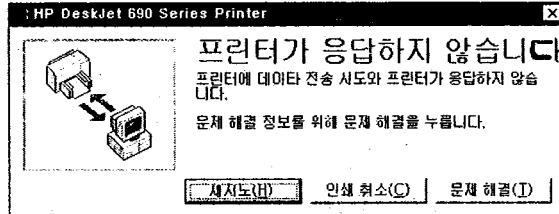
프린터에서 용지가 걸리면

먼저 프린터를 끄고 인쇄 취소 버튼을 누릅니다(화면에 메시지가 나타나면). 걸려거나 찢어진 용지를 프린터에서 꺼냅니다. 이제 프린터를 다시 켜고 문서를 다시 인쇄합니다.

칼라가 검정색이나 회색 음영으로만 인쇄되면

아마도 칼라 인쇄 기능을 켜지 않았을 것입니다. HP 인쇄 설정 대화상자의 설정 탭에서 그레이스케일로 인쇄 선택란이 17페이지와 같이 X가 표시되었는지 확인합니다.

가

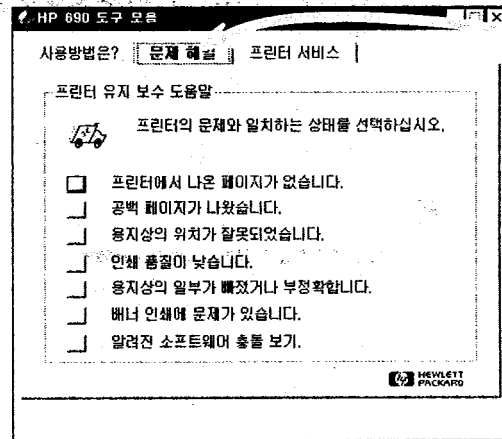


가

.(HP

43

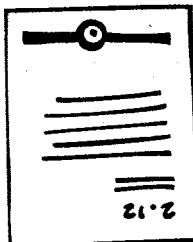
.)



문제 해결 탭을 누릅니다

문서가 용지의 뒷면에 인쇄되면

프린터에 용지를 정확하게 넣었는지 확인합니다. 특히 7페이지의 용지 넣는 방법 3 단계를 제대로 수행했는지 확인합니다.



출력이 더럽혀지거나 고르지 않으면

먼저 잉크 카트리지를 점검합니다. 잉크 카트리지가 더럽거나 잉크가 떨어졌을 수 있습니다. 잉크 카트리지를 청소하는 방법을 보려면 HP 도구상자(43페이지)참조를 연 후, 프린터 서비스 탭을 눌러 청소를 하거나 사용 방법은? 탭을 눌러 카트리지를 바꿉니다.



HP

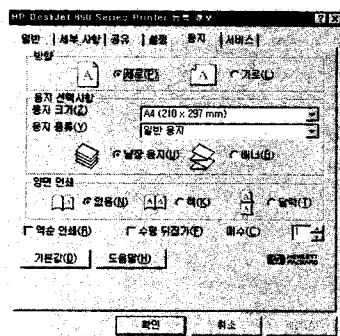
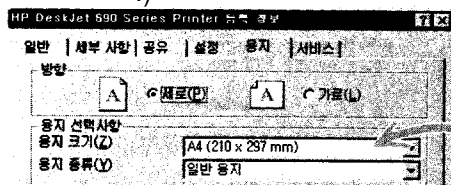
가 가 .(가 .
"12~21cm
:15~35cm

HP

.(HP
.)

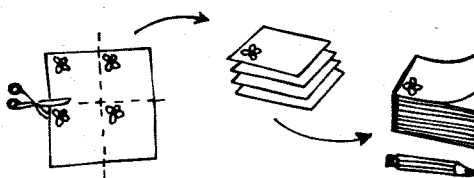
38

38 페이지 참조



자기 자신의 메모장을 만들려면

자기 자신의 메모장을 설계하여 인쇄한 후 똑같은 크기로 자릅니다. 그것을 가까운 복사집에서 종이 철판로 만들거나 손수 만듭니다.



가

가

HP

HP

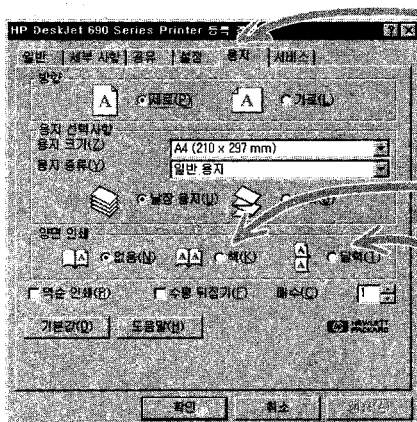
.(HP

38

.)

38

페이지 참조



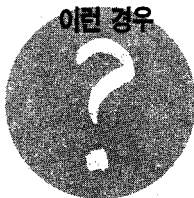
용지 탭을 누릅니다

용지를 왼쪽에서 묶을 수 있게 하려면 책을 누릅니다

용지를 위쪽에서 묶을 수 있게 하려면 달력을 누릅니다

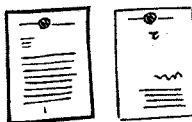
양면 인쇄에 가장 적합한 용지 종류는?

한 면에 인쇄한 그림과 문자가 뒷면을 통해 비치지 않는 용지를 찾으십시오. 24파운드보다 무거운 용지의 견본을 구해서 작업에 알맞는지 확인해 보십시오.



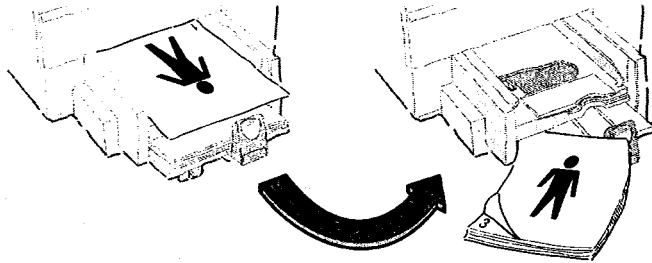
이런 경우

두번째 면이 이 그림과 같이 인쇄되면



- ◆ HP 인쇄 설정 대화상자에서 책 대신 달력을 선택했을 수 있습니다(앞의 3단계 참조).
- ◆ 한 면을 인쇄한 후 용지를 돌리지 않았을 수 있습니다. 화면에서 방향을 잘 확인하고 문서를 다시 인쇄하십시오.

가



출수 페이지를 먼저 인쇄합니다

짝수 페이지를 인쇄하기 위해 용지를 뒤집어
다시 넣습니다

가

이런 경우



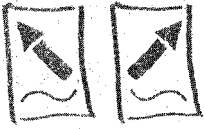
용지의 한 면에 두 면의 내용이 모두 인쇄되면

용지를 프린터에 다시 넣을
때 인쇄면이 아래로 향하게
넣었습니다. 화면의 메시지
를 잘 확인하면서 문서를 다
시 인쇄하십시오.



잉크가 번지면

잉크가 완전히 마르지 않
을 수 있으므로 좀더 느
기다왔다가 두번째 면을
쇄하십시오.

.

원본

뒤집은 문서

.

31

)

HP

.(HP

.)

38

간단한 힌트

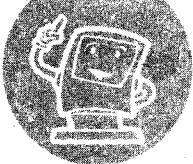
카드보다 나은 선물

특별한 생일이나 아이들의 팀을 위해 티셔츠를 만들어 줍시다. 찍어 둔 사진이나 손수 설계한 도안을 사용하면 됩니다. 그리고 왜 티셔츠만 되냐구요? 이미지를 앞치마, 배킷, 가벼운 옷옷에 옮기면 됩니다. 이미지만 있으면 재료에는 제한이 없습니다. 컴퓨터상이나 사무용품점에 전화해서 티셔츠 전사 용지를 찾습니다. 순면이나 면이 포함된 티셔츠를

준비하고 이제 사진이 도안을 컴퓨터 문서에 넣습니다. (방법은 18페이지를 참조하십시오.)

이제 뒤집은 문서를 인쇄할 준비가 되었습니다. 전사 용지를 빈 면이 아래로 향하게 해서 프린터에 넣어야 합니다. 이 때 일반 용지 또는 특수 용지 인쇄 설정값을 사용해야 합니다.

HP

간단한 힌트**투명필름 보호**

가끔 말을 하다가 투명필름에 직접 메모를 하려 할 수 있지만, 그러면 투명필름이 손상될 수 있습니다. 투명필름을 뒤집은 문서로 인쇄하면, 그것을 뒤쪽에 주석을 달 수 있도록 투영할 수 있습니다. 그런 다음 나중에 메모한 내용을 덮으면 원본에 흠이 나지 않습니다.

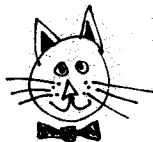
이런 경우**이동한 문자가 뒤집히지 않을 경우**

쪽 설정 대화상자에서 수평 뒤집기를 누르지 않았습니까. 앞 페이지의 단계 2를 반복하고 이동할 내용을 다시 인쇄해 보십시오.



4가

가



검정색



하늘색



노랑색



진홍색

가

(:

)

.(

!)

HP

그레이스케일



그레이스케일로 인쇄

"X"자가 보이면 칼라가 꺼졌다는 뜻입니다.

이런 경우



인쇄된 색상이 화면 색상과 맞지 않을 때

색상이 만들어지는 방법은 화면(빛)과 프린터(물감과 염료)에서 물리적으로 다르기 때문에 언제나 약간의 불일치는 있을 수 있습니다.

그러나 차이가 너무 심하면 프린터에 잉크 카트리지를 잘못 넣었을 수 있습니다. 사진을 인쇄하려면 포토 카트리지를 넣고 다른 그림이나 문자를 인쇄하려면 검정 잉크 카트리지를 넣어야 합니다.

색상이 생각보다 선명하지 않을 때

용지의 뒷면에 인쇄했을 수 있습니다. 용지를 뒤집어도 마찬가지이면 출력 품질을 고품질로 바꾸십시오. 특수 용지를 사용할 경우에는 용지 종류 설정을 그 용지에 맞게 바꾸십시오. (방법은 8 페이지의 "인쇄 방법"에서 단계 1을 참조하십시오.)

$$\left(\begin{array}{c} \text{ } \\ \text{ } \\ \text{ } \end{array} \right), \quad , \quad , \quad ,$$

사진



도표와 그래프

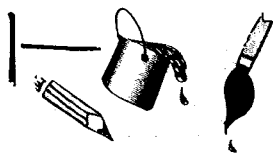


장식 기호

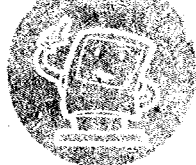


삼화

가



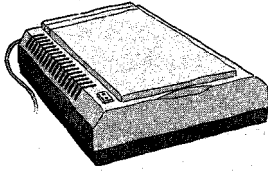
간단한 힌트



그림이 필요하세요?

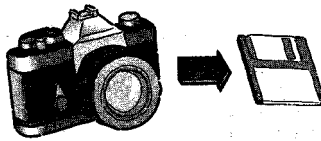
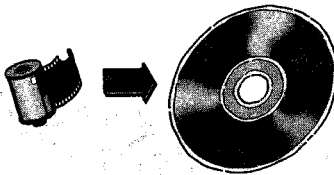
서점의 미술 분야 판매대에서 구식 삽화, 조각 또는 정교한 영문자와 같은, 저작권에 걸리지 않는 그림의 책이 있는지 찾아 보십시오.

네거티브 필름을 소유한 사람이나 회사가 특별한 권한을 허가한 경우를 제외하고는 그러한 사진을 복사하는 것은 불법이라는 점을 명심하십시오.



CD - ROM

. CD



프린터 용지



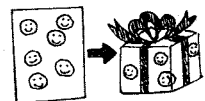
멋지게 만들려면

포토 카트리지로 인쇄할 때 최상의 결과를 내려면 HP 인쇄지를 사용하십시오. 두 겹고 광택이 있어서 산뜻하고 생생한 이미지를 낼 수 있습니다. 검정 카트리지와 칼라 카트리지를 사용하여 인쇄할 때 선명한 검정색이나 찬란한 색상을 내려면 HP 광택 용지를 사용하십시오.

오, 광택 용지는 복사용의 고품질 원본을 원할 때 특히 중요합니다. 광택 용지는 큰 사무실이나 컴퓨터 소모품상에 알아보십시오.

포장해 보세요

작은 선물의 경우, 회사 로고나 아이들이 그린 그림을 전체 페이지에 복사하여 자기 자신의 포장지를 설계하고 만들어 보십시오.

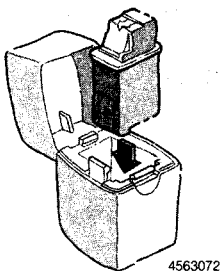
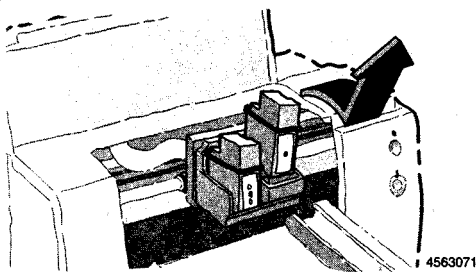




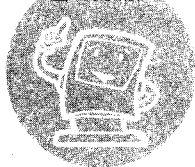
가

가

가



간단한 힌트



카트리지 보호

사용하지 않는 카트리지는 언제나 보관 용기에 넣어 보관하십시오. 그 용기는 잉크 노즐이 손상되지 않도록 보호하고 잉크가 마르지 않도록 특수하게 설계되었습니다.

멋진 달력을 만들려면

HP 인화지는 아주 튼튼하므로 사진처럼 멋진 달력에 이상적입니다. 광택면에 사진을 인쇄하고 무광택면에 모눈을 인쇄합니다. 그런 다음 인쇄된 페이지를 복사집으로 가지고 가서 용수철이나 콤팩트인딩으로 제본합니다.

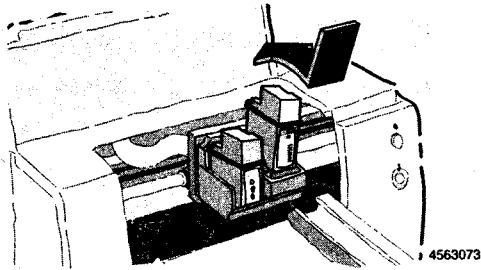


광택면



무광택

가 가 가



가

“ 7 ”

7

HP

HP

, HP

HP

HP

38

페이지 참조

이런 경우

?

**그림을 인쇄하는 데
생각한 것보다 오래
걸리거나 전혀 인쇄되지
않을 때**

우선 마음을 느긋하게 조금
만 더 기다리십시오. 사진이
나 그림은 특히 칼라로 인쇄
할 경우 복잡한 정도에 따라
인쇄하는 데 꽤 오래 걸릴
수 있습니다. 초안을 인쇄할
경우에는 **절약 모드** 출력 품
질을 사용하면(31페이지의
설명서 참조) 품질은 조금

떨어지지만 인쇄 속도를 높
일 수 있습니다. 또는 고속
의 값싼 흑백 초안을 원한
다면 칼라를 끄고 검정 잉크
카트리지를 사용하면 됩니
다.

**사진의 칼라가 선명하지
않거나 시간이 지나면
변색될 때**

HP 고급 잉크젯 용지에 사
진을 인쇄했을 수 있습니다.
최상의 사진을 얻으려면 HP
인화지, HP 고급 광택 용지
또는 일반 용지에 인쇄하십
시오.

가

이런 경우



**사진의 색상이 생각한
것과 다르게 인쇄되고
그림자가 보이지
않을 때**

프린터에 포토 카트리지를
넣었는지 확인하십시오. 20
페이지에서 22페이지까지의
단계를 수행하여 사진을 다
시 인쇄하십시오.

**그림이 스캔한 원본처럼
선명하지 않을 때**

◆ 그림을 프린터에서 인쇄
할 수 있는 것보다 낮은
해상도(dpi)로 스캔했을
수 있습니다. 최상의 결
과를 얻으려면 사진을
100 또는 150 dpi로 스
캔하십시오. 주: 150
dpi 이상으로 스캔해도
출력 품질을 개선할 수
없으며, 그림을 인쇄하

는 데 시간만 오래 걸
니다.

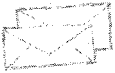
◆ 먼저 포토 카트리지
넣지 않고 사진을 인
쇄할 수 있습니다.

3

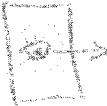
용지 종류별 인쇄



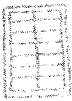
배너



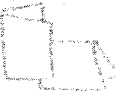
봉투



투명필름



레이블



카드

가

가



일반적으로
배너를 인쇄할 때에는
칼라 잉크 카트리지와
검정 잉크 카트리지를
사용합니다.

HP

75g/m²

가

HP

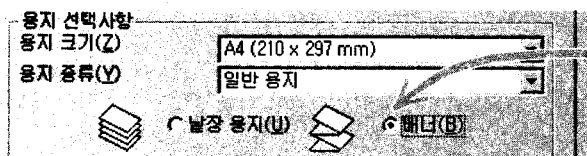
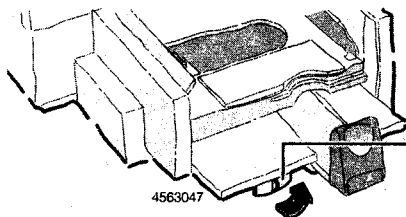
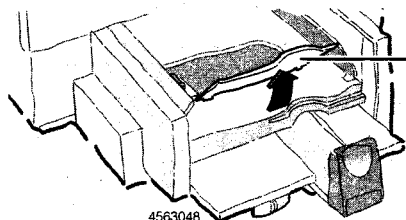
38

.(HP

.)

38

페이지 참조

배너
누름배너 손잡이를 오른
로 만듭니다배너 지지대를 접어
니다.

프린터 용지



배너를 가장 좋게 인쇄하려면

HP 배너 용지를 사용하면,
배너가 프린터에서 잘 걸리
지 않으며 칼라는 더 선명하
고 흑백은 더 진하게 인쇄됩
니다. 그것은 또한 배너를
더 쉽게 인쇄하는 방법이기
도 합니다. 질취선(구멍이
있는 띠)을 떼어낼 필요는
없습니다! 그러한 용지는 대
형 사무용품점에서 살 수 있
습니다.

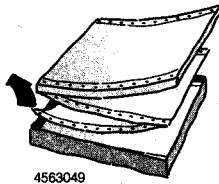
HP 배너 용지를 사용하지
않을 경우에는 75 g/m² 용
지를 사용하십시오. 그보다
더 가볍거나 더 무거운 용지
를 사용하면 문제가 생길 수
있습니다.

잘 인쇄되지 않는 배너 용지

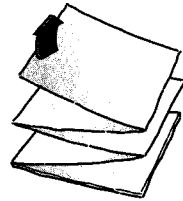
코팅지는 사용하지 마
오. 예를 들어, 한쪽에
있고 반대쪽에는 색이
용지는 사용하지 마십시오.

()

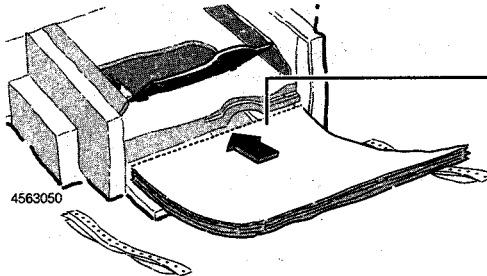
가



4563049



가 가



뜯긴 가장자리

4563050

가



이런 경우

**배너에 예기치 못한
큰 틈이나 주름이
생길 때**

프린터가 한 번에 두 장 이상의 용지를 집었을 수 있습니다. 용지를 꺼내서 용지더미의 접힌 부분을 펴다가 다시 접습니다. 적어도 10장의 용지를 프린터에 넣어야 합니다. 또한 배너 프로그램에서 위 여백과 아래 여백을 0으로 설정했는지 확인한 후 배너를 다시 인쇄하십시오.

**프린터에서 배너를
인쇄할 때 용지가
걸리면**

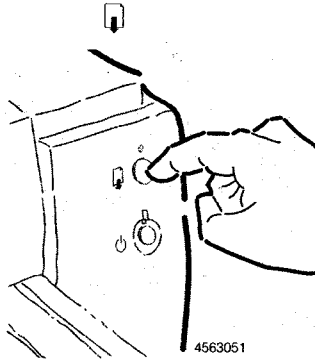
- ◆ HP 인쇄 설정 대화상자에서 배너를 누르지 않았을 수 있습니다. 24페이지의 단계 1을 수행한 후 다시 인쇄해 보십시오.
- ◆ 용지를 10장 이상 20장 미만으로 넣어보십시오.
- ◆ 배너 지지대를 올렸는지 확인하십시오.

**분명히 용지가 있는데도
용지가 없다는 메시지가
나오면**

용지 길이 조정대를 끝까지 밀지 않았을 수 있습니다. 조정대가 용지에 닿았는지 확인하고 다시 인쇄해 보십시오.

가

가



다시 시작 단추

HP



이런 경우

배너를 인쇄한 후
문자가 선명하지 않으면

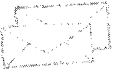
배너를 인쇄하고 나서 출력 품질이 특히 나빠보이면 프린터를 날장 용지에 맞추어 다시 설정하지 않았을 수 있습니다.

간단한 힌트



쿨수록 좋다

배너가 생각했던 것보다 저 보이지 않을 경우, 크게 만들면 도움이 될 있습니다. 청사진을 재는 데 사용하는 “공학용사 용지”를 사용해 보시오. 그러면 배너를 90cm 이하까지 키울 수 있으며 g/m^2 용지나 모조피지의 장을 이음매 없이 원하는 이만큼 사용할 수 있습니다.



많은 프로그램이
봉투를 인쇄할 수 있는
기능을 가지고 있습니다.
그러한 경우에는 해당
프로그램의 지시에 따라
프린터를 설정하고
봉투를 넣습니다.

가

가

38

페이지 참조

HP

No.10
38.(HP
.)

DL

가

업무용 봉투를
선택합니다

프린터 용지

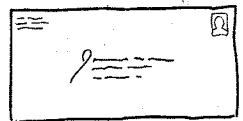


봉투가 잘 인쇄되지 않을 때

반질반질하거나 울룩불룩한
봉투 또는 눌린 자국이나 비
닐 창이 있는 봉투는 사용하
지 마십시오. 또한 두껍거나
일정하지 않은 용지, 끝이
말린 용지 또는 구겨지거나
찢기거나 달리 손상된 부분
이 있는 용지는 프린터에서
걸릴 수 있습니다.

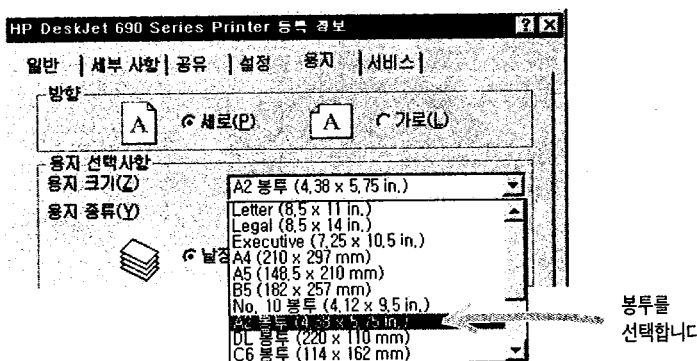
편지를 포장하세요

봉투는 선물 포장지와 같습
니다. 그것은 깊은 인상을
주거나 호기심을 불러 일으
켜서 받는 사람의 궁금증을
자극할 수 있습니다. 예를
들면, 오래된 지도나 미술
잡지의 페이지를 재생하여
만든 봉투를 살 수 있습니
다. 큰 편지지 또는 특수 용
지 상점에서 알아보십시오.



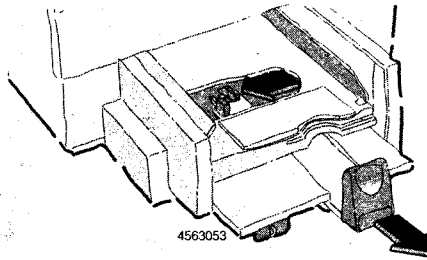
.(HP

38

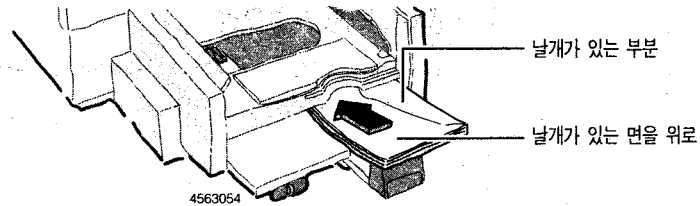


봉투가 카드 가이드나 배너 지지대에 들러붙었을 수 있습니다. 봉투가 평평하게 놓였는지 확인하십시오. 한 번에 두 장 이상의 봉투를 인쇄할 경우에는 용지함에 용지가 있는지 확인하십시오.

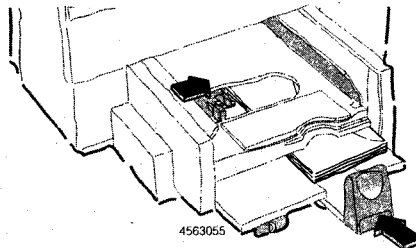
봉투를 잘못 넣었을 수 있습니다. 또는 HP 인쇄 설정 대화상자의 용지 탭에서 봉투를 선택하지 않았을 수 있습니다. 또는 워드 프로세서에서 특수 조정을 하지 않았을 수 있습니다. 자세한 사항은 워드 프로세서 설명서를 참조하십시오.



20



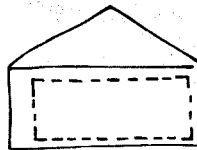
가



이런 경우

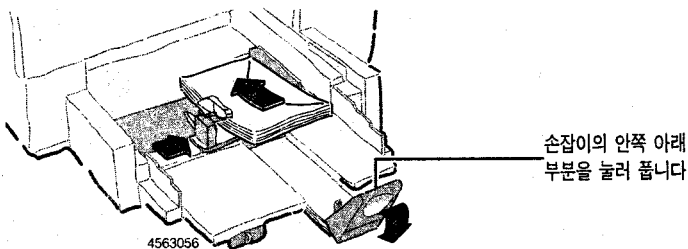
봉투의 왼쪽 가장자리 가까이에 반송 주소를 인쇄할 수 없을 때

프린터는 왼쪽 가장자리의 일부를 인쇄하지 못합니다. 이 문제는 반송 주소가 미리 인쇄된 봉투를 사용하거나 주소가 인쇄된 레이블을 붙이거나 봉투에 스탬프를 찍는 방법으로 해결할 수 있습니다.



왼쪽 여백 = 22 mm
오른쪽 여백 = 1 mm
위 여백 = 3.2 mm
아래 여백 = 3.2 mm

A2 C6



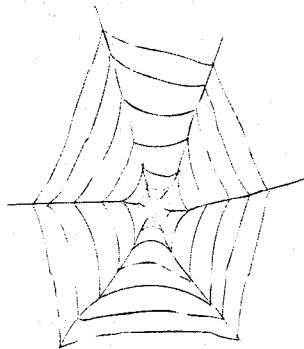
HP

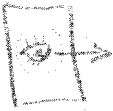
이런 경우



인터넷과 WWW (월드와이드웹)에서 프린터에 관한 정보를 얻으려면

누구나 인터넷에 FTP로 접속하여 사용할 수 있는 HP의 익명 FTP 사이트인 192.6.71.2 또는 ftp-boi.external.hp.com에 접속합니다. WWW을 통해 접속하려면 URL <http://www.hp.com/home.html>로 접속합니다.





OHP HP

HP

HP

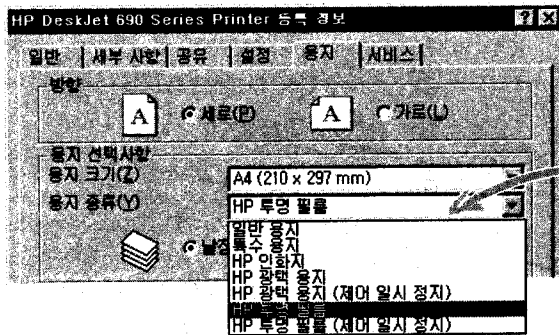
()

38

.(HP

.)

HP



HP 투명필름
또는 HP 투명
필름(건조시간
멈춤)을 선택
합니다



프린터 용지



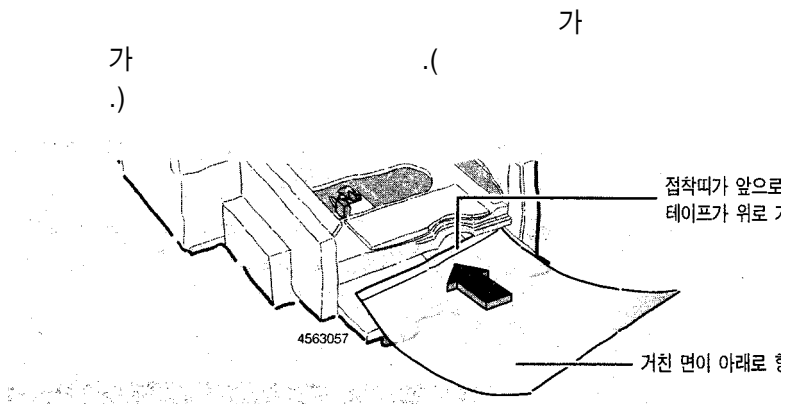
최상의 선택

HP 고급 투명필름의 필름 코팅은 HP 잉크를 사용할 때 선명한 이미지와 문자를 출력하고 가장 빨리 마르도록 특수하게 개발되었습니다. 이것은 프린터에서 걸리지 않습니다. 이것은 대형 사무용품점에서 살 수 있습니다.

건조시간 멈춤

투명필름은 일반 용지보다 건조 시간이 오래 걸립니다. 프린터는 건조 시간을 최대 6분까지(칼라를 고품질로 인쇄할 때) 자동으로 조정하여 건조시킨 후 내보냅니다. 기다리고 싶지 않으면 각 투명 필름이 인쇄된 후 프린터에서 꺼내 볼 수 있도록 프린터를 멈추는 건조시간 멈춤 선택사항을 선택하십시오.

그것을 무시하고 건조시키려면 다시 시작 단추를 눌러 인쇄를 계속합니다.



1
6

이런 경우



**잉크가 마르지 않거나
내부가 칼라로 칠해진
블록에 틈이 보이면**



- ◆ 투명필름의 뒷면에 인쇄했을 수 있습니다. 거친 면이 아래로 향하게 해서 프린터에 넣으십시오.
- ◆ 잉크젯 프린터에 알맞지 않은 투명필름을 사용했을 수 있습니다.

품질이 생각한 만큼 좋지 않으면

올바른 용지 종류와 출력 질을 선택하지 않았을 수 있습니다. 위의 절차에 따라 각 단계를 수행하고 나서 인쇄해 보십시오.



HP DeskJet 692

Avery

38

페이지 참조

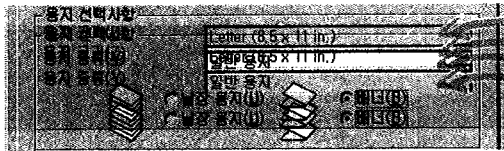
HP

A4

Letter

.(HP

38



A4 또는 Letter를
선택합니다.
일반 용지를 선택
합니다.

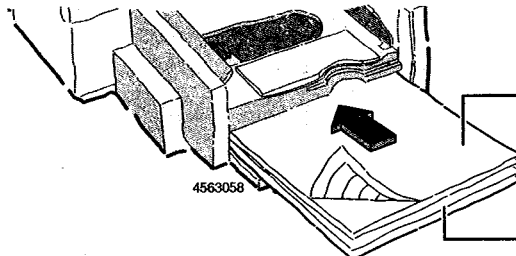


일반을 누릅니다

가

5

25

레이블 면이 아래로
향하게

일반 용지

프린터 용지



사용할 수 있는 레이블

A4 또는 U.S Letter 크기
의 레이블 용지만 사용하십
시오. 잉크젯 프린터용으로
특수하게 만들어진 레이블
을 선택하는 것이 중요합니
다. 그렇지 않으면 레이블
이 프린터 안에서 벗겨지거
나 잉크가 마르지 않을 수
있습니다.

사용하면 안 되는
레이블

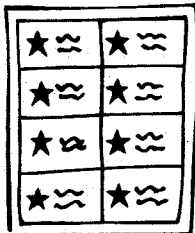
접히거나 끝이 말리거나 구
겨지거나 부분적으로 사용한
레이블 용지는 프린터에서
달라붙을 수 있습니다. 2년
이상 지났거나 아주 뜨거워
진 레이블은 접착제가 나빠
져서 잘 붙지 않을 수 있습
니다.

레이블 절약

레이블 용지를 절약하려면
먼저 일반 용지로 시험 인쇄
를 해 보십시오. 그런 다음
용지를 밝은 부분에서 확인
하여 레이블의 문자가 잘 정
렬되었는지 확인하십시오.
필요하면 조정을 하십시오.

출시 안내

로고를 총천연색으로 스캔하여 회사 주소에 추가하고 포장지나 마네투 봉투에는 서로 다른 레이블을 인쇄하십시오. (가격이 더 저렴합니다!) Avery사는 잉크젯 프린터용 흰색 레이블과 투명 레이블을 모두 생산합니다.



Zany 스티커

페이지 크기에 맞는 레이블 용지가 좋습니다.

- ◆ 소프트웨어 프로그램에서 용지 방향을 가로방향으로 설정합니다. 레이블의 폭에 걸쳐 인쇄하여 긴 스티커를 만듭니다. 레이블이 잉크젯 프린터용으로 만들어졌는지 확인하십시오.

- ◆ 여러 장의 스티커를 들어 인쇄합니다. 분의 수예점이나 재료상에서 구할 수 있는 톱니 가위를 사용하여 예쁜 모양으로 만듭니다.



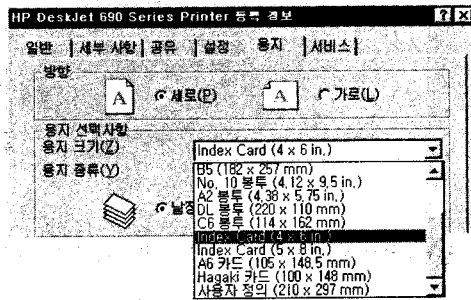


38 페이지 참조

HP

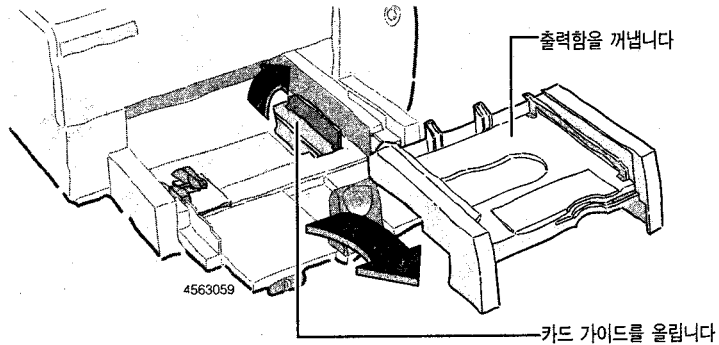
.(HP
)

38



카드 종류를 선택합니다

가



프린터 용지

비표준 카드의 인쇄

카드의 치수가 위의 단계 1에 나온 것과 같지 않으면 비표준 용지 크기에서 인쇄하는 방법(12페이지)에 따라 인쇄합니다.

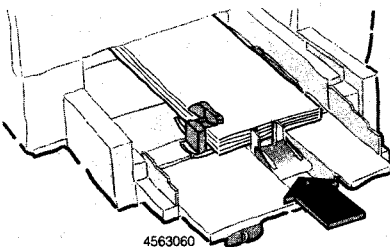
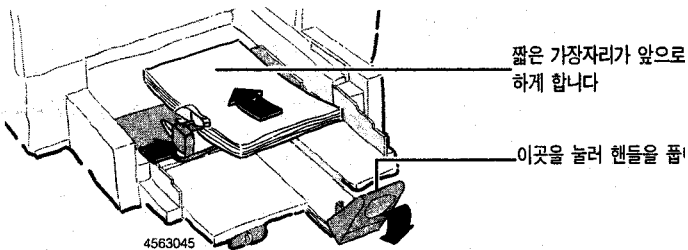
카드 제품

우편을 이용하여, 모든 경우에 맞추어 미리 인쇄된 도안이 있는 수백 가지 카드 중에서 선택할 수 있습니다. 카드를 선택한 후 자기 자신의 메시지만 추가하면 됩니다.

또한 우편을 이용하여 절취선이 있는 래터 크기의 명함 용지를 구할 수 있습니다. 업서에도 그런 것이 있습니다. 어떤 카드에는 추가된 양식에 맞추어 미리 인쇄된 도안이 있습니다.

30

가 가 가

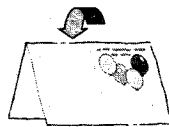
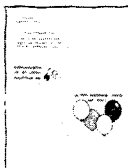


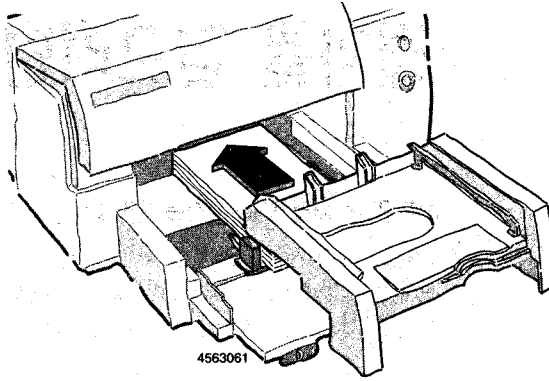
프린터 용지

접힌 카드 만들기

HP는 20장의 빈 상아색 카드 낱장과 그것에 맞는 봉투가 들어 있는 연하장 용지 세트를 생산합니다. 접힌 카드를 만들 수 있는 출판 소프트웨어 또는 인쇄 같은 특수한 프로그램으로 자기 자신의 도안과 메시지를 만듭니다. 이제 6페이지의 일반 용지 인쇄 지시에 따라 인쇄합니다. 그런 다음 용지를 접어서 카드로 만듭니다.

HP 연하장 용지 세트는 대형 사무용품점이나 컴퓨터 소모품상에 있습니다.





가
HP

이런 경우

카드가 프린터에서 걸리면

지지대가 평평하더라도 카드가 베너 지지대에 걸릴 수 있습니다. 프린터의 위 출력함에 용지를 몇 장 넣으면 이 문제가 해결될 수 있습니다.

카드를 옆으로 길게 인쇄하려면

소프트웨어 프로그램에서 용지 방향을 가로방향으로 바꿉니다. (소프트웨어 프로그램 설명서를 보면 그 방법을 알 수 있습니다.)



4

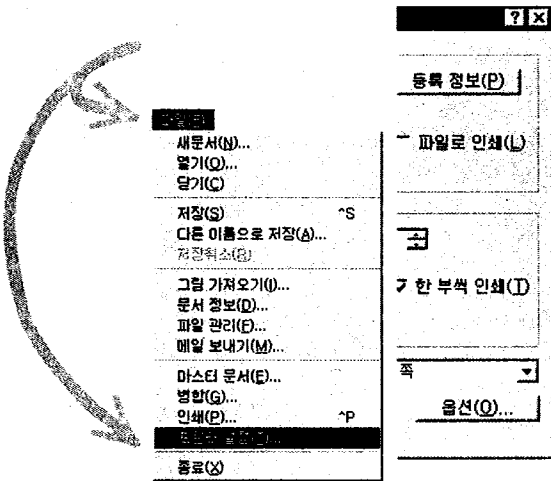
프린터에서 최상의 결과를 얻으려면

HP 인쇄 설정 대화상자를 엽니다...

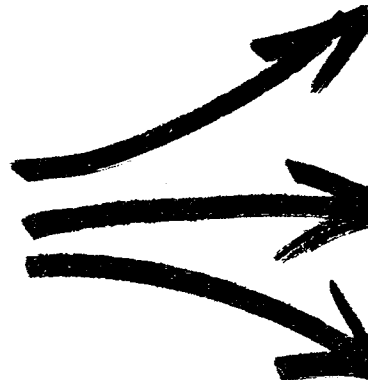
HP 인쇄 설정 대화상자가 어디에 있습니까? 이 대화상자(HP DeskJet 692K 프린터에 적혀 있음)를 표시하는 방법은 사용중인 소프트웨어 프로그램과 운영 체제에 따라 다릅니다. 문서의 파일 메뉴에서부터 추적하면 확실히 그 대화상자까지 갈 수 있습니다.

이렇게 해 보십시오...

파일을 누르고 프린터 설정 또는 인쇄 설정을 누릅니다.

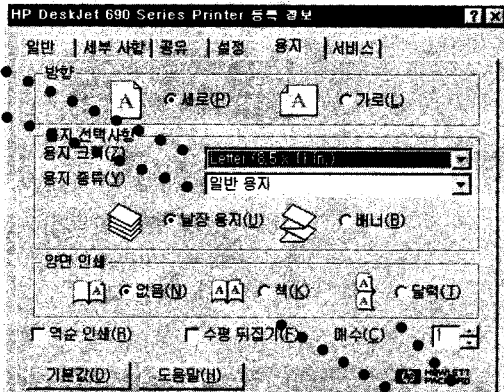


그런 다음 설정 또는 선택사항 단추를 누릅니다.

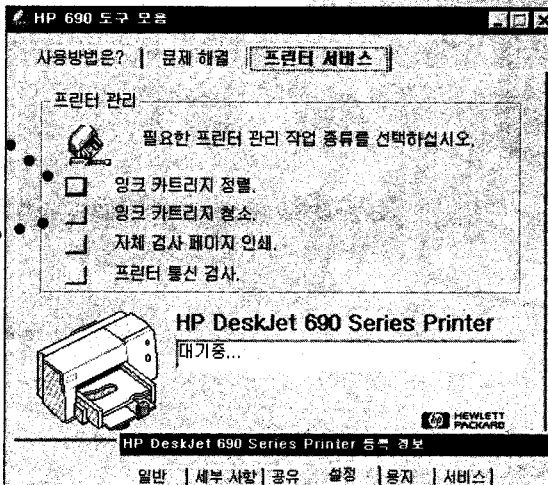


...이제 탭을 누른 후 설정값을 누릅니다.

해당 설정을
선택합니다.
작업에 맞는
정확한 용지
크기와 용지
종류를
선택합니다.

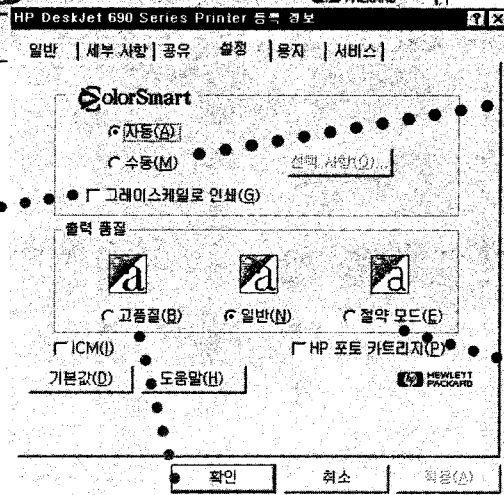


깨끗하게
인쇄합니다.
검정 및 칼라
카트리지를
정렬시키고
필요하면
청소를
합니다.



비용과 종이를 절약합니다.
용지의 양면에 인쇄합니다.

시간과 칼라 잉크를
절약합니다.
칼라 문서의 초안을
회색의 음영으로
인쇄하려면 이곳을
누릅니다.



인쇄를 미세
조정합니다.
원하는 효과를 내기
위한 선택사항을
누릅니다.

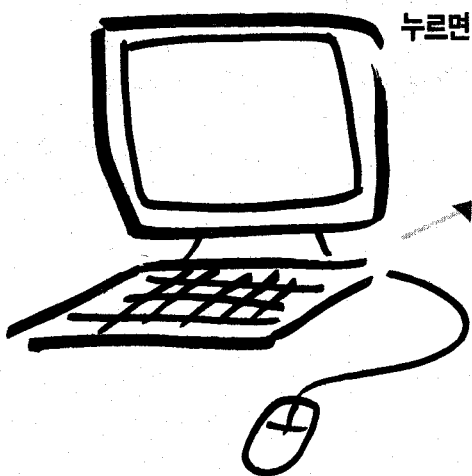
시간과 잉크를
절약합니다.
절약 모드 출력
품질을 누릅니다.

완성된 작업을 최상의 상태로
만듭니다. 고품질 출력 품질을
누릅니다.



잘못되었을 때 도움을 얻으려면

문제가 발생할 때 해결 방법을 찾는 가장 빠른 방법은 “온라인” 문제 해결 기능을 하는 것입니다. 마우스 단추 몇 번만 누르면 특정 문제점을 찾아서 그것을 고치는을 자세하게 알 수 있습니다.



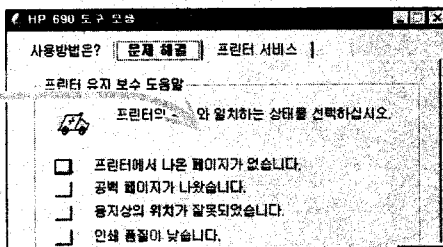
누르면 해결 방법이 보입니다...

먼저 데스크탑에서 도구상자 단축키(또는 아이콘) 두 번 누릅니다. (도구상자를 찾는 방법은 44페이지 참조하십시오.)



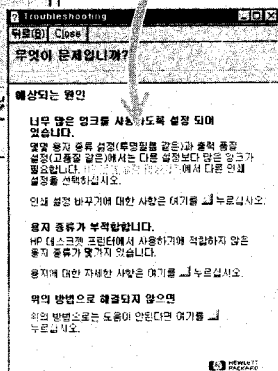
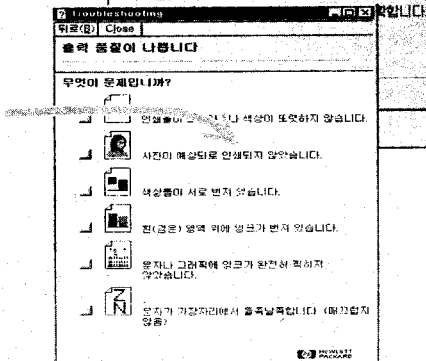
이제 문제
탭을 누름

해당 범주를
누릅니다. (다음
페이지의 개요를
참조하십시오.)



가능성을 찾아냅니다.

문제점이
무엇인 것
같습니까?





무엇이 문제인가요?

☑ 프린터에서 페이지가
나오지 않을 때



☑ 프린터에서 빈 페이지가
나올 때



☑ 문자나 그래픽이 엉뚱한
곳에 인쇄될 때



가

가

가

HP DeskJet 692K

가 (

)

가

가

가

가

가

가

“ 가
” 가

가

7

HP IEEE - 1284 4

가

.)

.(

가

.)

HP

HP

(가)



무엇이 문제인가요?

☒ 출력 품질이 나쁘면

ABC

☒ 페이지에서 잘못되거나 빠진 것이 있을 때



☒ 배너 인쇄에 문제가 있으면



7

4

가

가

(HP

)

가

가 HP

가?

가?

가

가

가

HP

가

7

가

4

10

7

4

가

가

가

가

가

HP

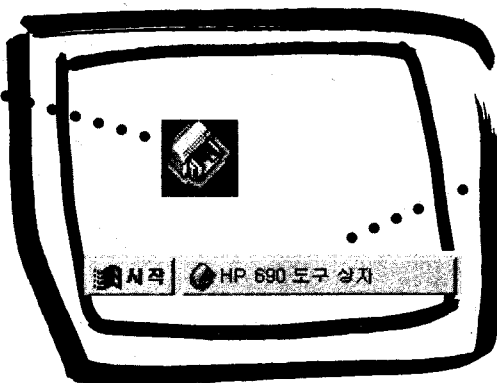
HP

HP

Windows

Windows 95

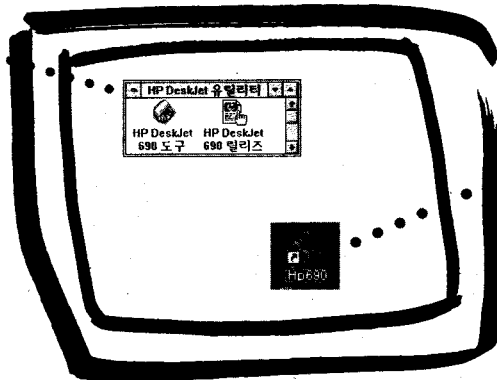
도구상자 단축키
아이콘을 두번
누릅니다. 이
단축키는 항상
데스크탑에
있습니다.



도구상자 아이콘을
누릅니다. 이 아이콘은
도구상자가 열릴 때와
인쇄할 때마다 화면
아래쪽의 작업
표시막대에
나타납니다.

Windows 3.1

도구상자는
닫더라도 인쇄할 때
다시 나타납니다.
또는 프로그램
관리자의 HP
DeskJet 유틸리티
그룹에서
도구상자를 두번
누릅니다.



도구상자 아이콘을
두번 누릅니다. 그것은
컴퓨터를 시작할 때
데스크탑에
나타납니다.

HP DeskJet 부록 A

HP DeskJet

1. 'DeskJet' ?

'DeskJet' 16 IBM PC ,
KS KSSM /漢字 가

2. 'DeskJet'

'DeskJet' KS/KSSM , 가 ,

'DeskJet' ,
(/ / / / / /), 漢字,

'DeskJet' , 가

3.

: IBM PC 386/486
: MS - DOS PC - DOS 3.3
: 512KB , XMS 1MB
4MB
: 3.5 Inch 1.44MB
: VGA, EGA, HGC
640 x 480 16

(1) KS : (:C5843 - 1993)

(2) KSSM : Epson

DeskJet

DJUI	DeskJet 유틸리티 시작 프로그램
DJURCHK.EXE	DeskJet 유틸리티 실행여부를 검사하는 파일
DJURCFG.FMP	DeskJet 유틸리티 환경 설정 파일
DJURCFG	DeskJet 유틸리티 환경 자료 파일
DJURKS.EXE	DeskJet 유틸리티 KS 명령어 실행 프로그램
DJURKSSM.EXE	DeskJet 유틸리티 KSSM 명령어 실행 프로그램
DJURPDI	DeskJet 유틸리티 프린터 정보 프로그램
DJURFNT	DeskJet 유틸리티 글꼴 자료 파일
DJURWDC.EXE	DeskJet 유틸리티 사용자 정의문자 자형 편집기
DJURPRINTSYS	DeskJet 유틸리티 정의문자 자형 데이터

DeskJet

(1)

INSTALL.EXE

A B DOS DeskJet
INSTALL

A:\Install (Enter키)

(2)

?

ESC

(3)

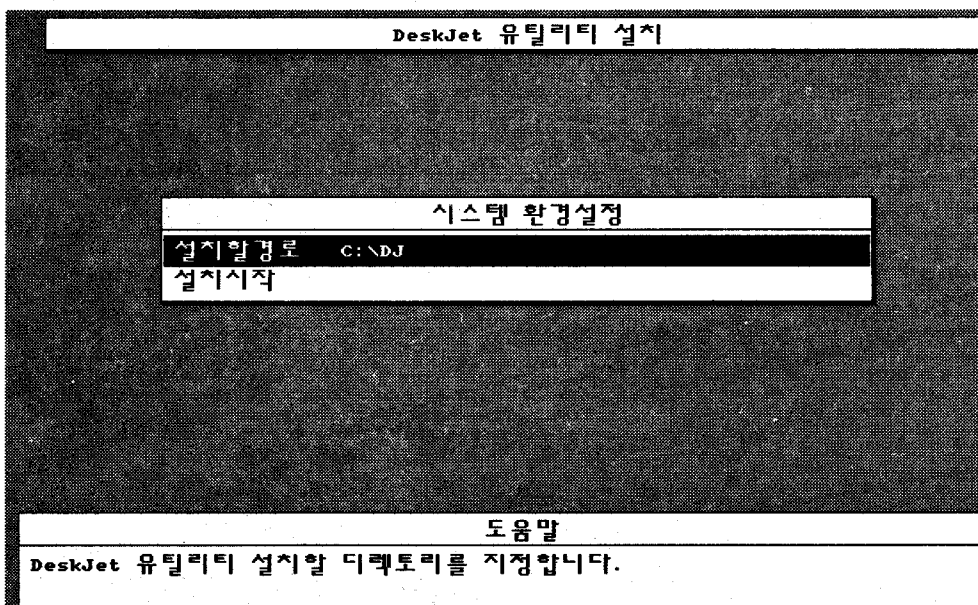
?

A: B:

원본화일의 경로명을 입력하십시오.

A:

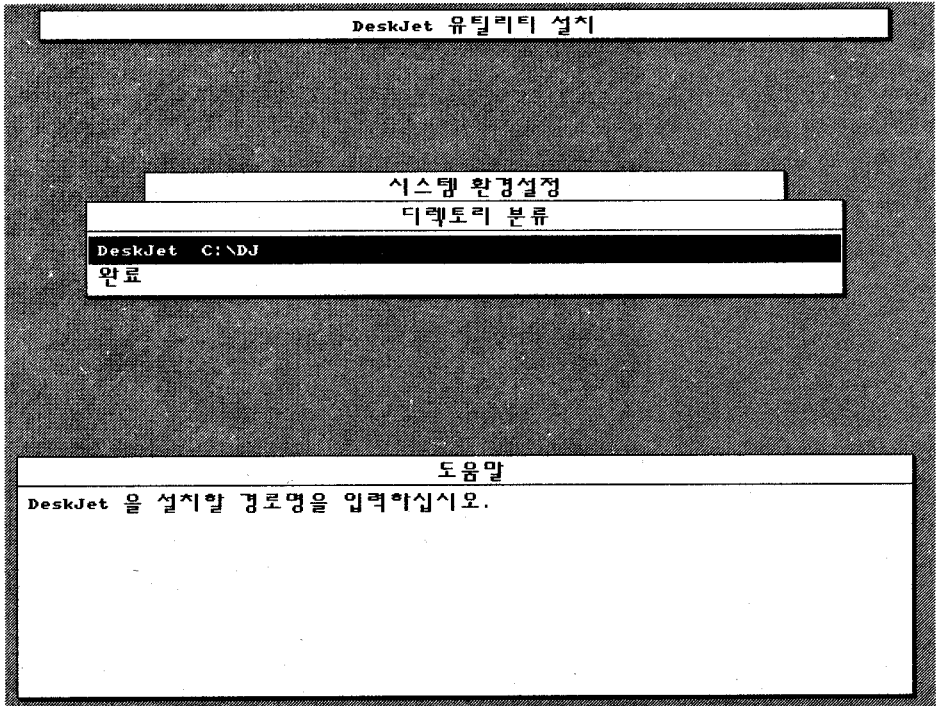
(4)



(5)

DeskJet

Enter



(6)

PATH DJP

1. ' DeskJet '

. DJ (가 DeskJet 가)

. DJP/C

C:\WCD DJ.	(Enter키)
C:\WCD \WDJP/C	(Enter키)

DeskJet 프린터 유틸리티

환경설정

Emulation	: KSSM
인쇄 한글 코드	: 조합형
인쇄 폰트	: 고딕
인쇄 용지	: A4
인쇄 줄 간격	: 8LPI
인쇄 글자 간격	: 12CPI
자동 줄 바꿈	: 설정
Print auto CR/LF	: 해제
80% 축소 인쇄	: 설정

프린터 포트	: LPT2
XMS에 폰트 등록	: 안올림

사용자 정의문자
저장하고 끝냄
저장하지 않고 끝냄

도움말

인쇄하는 프린터의 명령어를 선택 합니다.

< >

Enter

2. 'Emulation'

'Emulation' 가

(")
KS Emulation

(:)
EPSON

()
24
KSSM Emulation

$$\left(\frac{1}{2}, \frac{1}{2}, \frac{1}{2}, \frac{1}{2}, \frac{1}{2}, \frac{1}{2}, \frac{1}{2} \right),$$

(이생)

,

〈인쇄 용지〉

Letter
A4
B5

6. ‘

〈인쇄 줄 간격〉

6 LPI
8 LPI

LPI(Line Per Inch) 1 Inch

7. ‘

〈인쇄 글자 간격〉

10 CPI
12 CPI
13.3 CPI
15 CPI
20 CPI

CPI(Character Per Inch) 1 Inch

가

8. ' .

〈자동 줄 바꿈〉

해제
설정

9. ' Print auto CT/LF '

Return)

LF(Line Feed)

CR(Carrige

<Print auto CR/LF>

해제
설정

10. 80%

80%

〈80% 축소 인쇄〉

해제
설정

11. ' Print Port() '

〈Print Port(프린터 포트)〉

LPT 1
LPT 2
LPT 3

12. 'XMS' ,

〈XMS에 글꼴 등록〉

안 올림
올림

13.

() DeskJet 가

14.

15.

1.

DeskJet 가

C:\WCD DJ	(Enter키)
C:\WDJP	(Enter키)

가 ‘ DeskJet
가 “ B - 4 ”

DJP <Ctrl> + <Alt> + “ ? ”
가

Driver mode	On
Hangul code	Wansung
Font type	Gothic
Character per inch	12 CPI
Line per inch	6 LPI
Copies	1
Zoom	100%
Application mode	Standard
Quit	

(영문 도스일 경우)

드라이브 모드	On
한글코드 선택	완성
글꼴 종류 선택	Gothic
글자 간격	12 CPI
줄간격	6 LPI
인쇄 수	1
인쇄물 크기	100%
응용프로그램	표준
환경 설정 및 끝내기	

(한글 도스일 경우)

- . Driver mode ()
 “ OFF() ” KS/KSSM ,
- . Hangul Code ()
 / .
- . Font type ()
- . Character per inch ()
 1 inch .
- . Line per inch ()
 1 inch .
- . Copies ()
- . Zoom ()
- . Application mode ()
- . Quit ()

Enter

2. ' DeskJet ' .

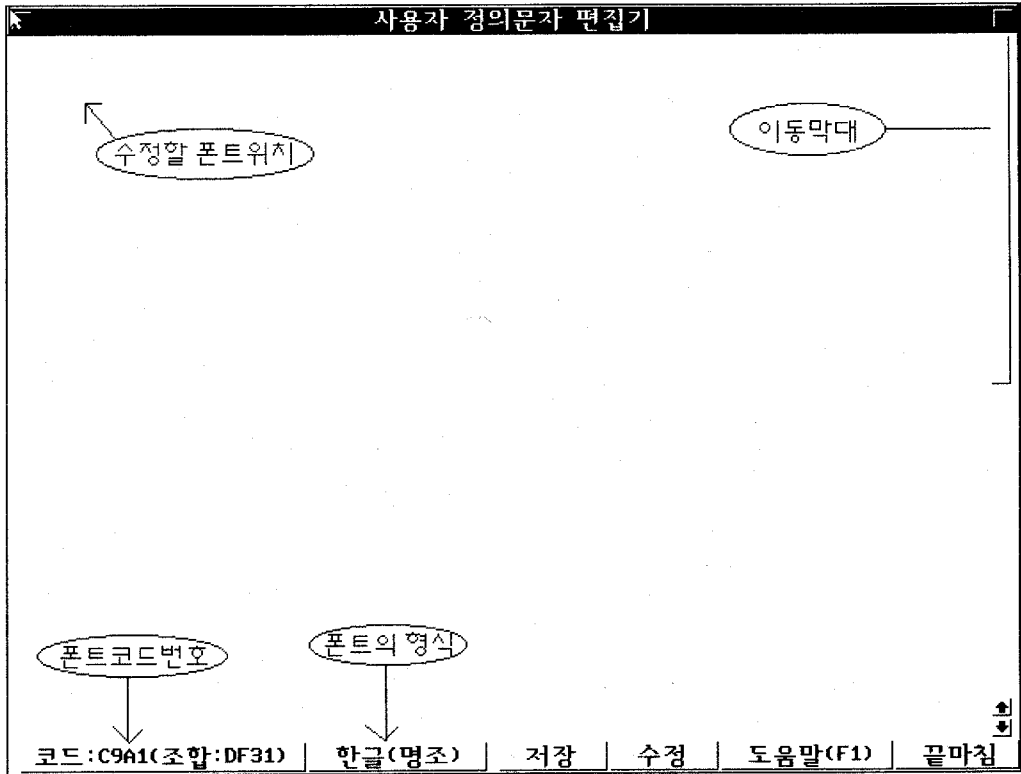
```
C:\WDJ > DJP      /u      /r
```

3. (DJP/?, DJP/help)

' /? ' ' /help '

```
C:\WDJ > DJP      /?
C:\WDJ > DJP      /help
```

[1 - 1] DeskJet



1.

‘ DeskJet ’ KS KSSM
UDCPRT.SYS

282 94(), 94(), 94()
94 KS

C9A1 - C9FE FEA1 - FEFE KSSM
DF31 - DF7E DF91 - DFFE . ‘ DeskJet
, DJPCFG.EXE ‘ ,

2.

* :C9A1(:DF31) ()

(ㄱ) ‘ ’ 가
16
KS 가

(ㄴ) ‘ () ’ 가 ‘ () ’ () ’
‘ (0 ’

(ㄷ) ‘ ’ . ‘ ’
<Alt+S>

(ㄹ) ‘ ’ 가
‘ * ’

(ㅁ) ‘ ’
‘ F1 ’

(ㅂ) ‘ ’
‘ Alt+X ’

3.

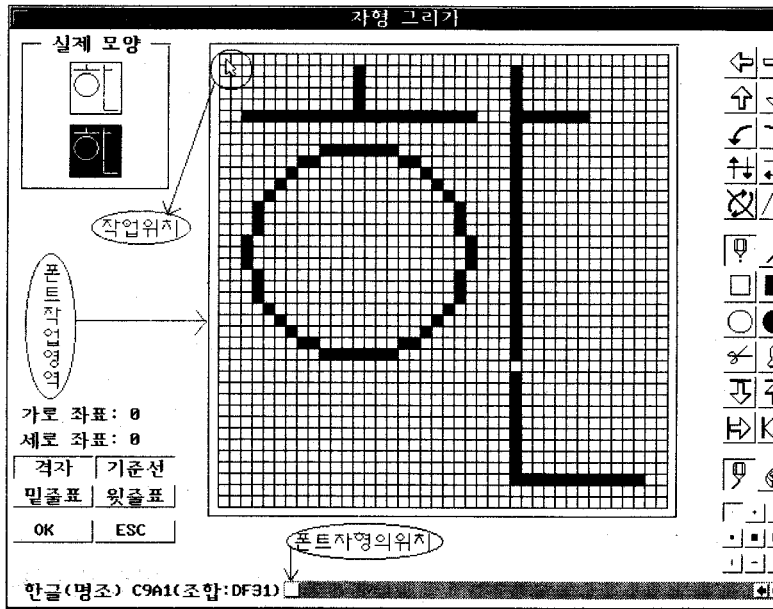
가

- :F1
- :ALT+X
- 가 () :ALT+Z
- :ALT|A
- :Number+
- :INS
- :
- / :Home, End
- :ALT+S
- :ENTER

[1 - 2]

4.

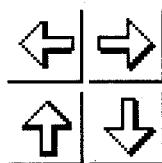
1. : .
2. : .
3. [1 - 1] .



1.

()
 (가 40, 40)
 (0' 가 ; ,
 , 'OK' , 'ESC'

2.



, 90 °



3.

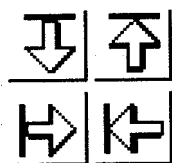


가



가





2.82 : ‘ KS ’ ‘ ,
.
II : II , ‘ KS ’
‘ KSSM ’ 47
V : V II
.
Quattro Pro V2.1 : QPRO
.
MY - WORD : ‘ KS ’ ‘ ,
. <Ctro> + <Alt> + “ ? ”
application mode() “ My=Word ”
Quit
MY - : MY - WORD ‘ KS ’
‘ ,
.
1.52 : ‘ KSSM ’
‘ , 가
2.1 : ‘ ,
.
Lotus 1 - 2 - 3 2.2K : 가 “ KS ” “ KSSM ”
.
MS - DOS 5.0 :
Multiplan 3.1A - Release 2.1 :
,
Chart 3.1 :
:
.
.

Message

1. DeskJet utility successfully uninstalled.

(DeskJet 가
' DeskJet '

2. Error:MS - DOS/PC - DOS 3.30 or about is required.

(:MS - DOS/PC - DOS 3.30 .)
, 3.30
' DeskJet '

3. Error:Cannot find DeskJet utility in memory.

(: DeskJet .)
' u '
' DeskJet '

4. Error:Uninstall other TSR(S) in reverse order.

(: .)
' u ', ' DeskJet 가
' DeskJet '

' DeskJet '

5. Error:DeskJet Utility already installed.

(: DeskJet 가 .)
' DeskJet 가

6. Error:Memory allocation error.

(: .)
' DeskJet 가 가

7. Error:Invalid font file.

```
( : .)
' DJP.FNT ' file driver
```

8. Error:Invalid driver file.

```
(      ;
'DJP.FNT ' file      driver
```

9. Error:XMS allocation error.

(: XMSn가 .)

‘ DeskJet 가 XMS가

10. Error: DJP.CFG 'open error.

```
( : DJP.CFG '
'DJP.CFG 'file
```

11. Error: DJP.FNT 'open error.

```
( : DJP.FNT '
'DJP.CFG 'file
```

12. Error: 'DJP.PDL' open error.

```
( : DJP.PDL '
.)
' DJP.PDL ' file
```

가
HP (3270 - 0700)

HP DeskJet 부록

가

가

가

가

. DOS HP DeskJet

KSSM, KS, PCL

1, 0 0

KSSM, KS, PCL

KSSM, KS, PCL

. 1
.
. 1
. 1 2

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
Esc c n	27 67	1B 43	줄 단위로 페이지 설정 1 ≤ n ≤ 127

: 가 (n)

10 16 : 10 16

: 가

KS

KS

가 KS

```

LPRINT CHR$(27); CHR$(104); CHR$(49)
LPRINT " KS 모드 테스트용입니다."
LPRINT CHR$(27); CHR$(45); CHR$(49); "밑줄 문자 모드";
LPRINT CHR$(27); CHR$(45); CHR$(48)
LPRINT CHR$(27); CHR$(69); "강조 인쇄 모드";
LPRINT CHR$(27); CHR$(70)
LPRINT CHR$(27); CHR$(71); "이중 인쇄 모드";
LPRINT CHR$(27); CHR$(72)
LPRINT CHR$(27); CHR$(87); CHR$(1); "가로 두배 확대";
LPRINT CHR$(27); CHR$(87); CHR$(0)
LPRINT CHR$(27); CHR$(115); CHR$(49); "1.5배 인쇄 모드";
LPRINT CHR$(27); CHR$(115); CHR$(48)
LPRINT CHR$(27); CHR$(109); CHR$(49); "한글 고딕체 설정"
LPRINT CHR$(27); CHR$(109); CHR$(48); "한글 명조체 설정"
LPRINT CHR$(27); CHR$(109); CHR$(50); "한글 샘물체 설정"
LPRINT CHR$(27); CHR$(109); CHR$(51); "한글 필기체 설정"
LPRINT CHR$(27); CHR$(109); CHR$(48)
LPRINT CHR$(27); CHR$(106); CHR$(1); "세로 쓰기 모드 설정";
LPRINT CHR$(27); CHR$(106); CHR$(0)
LPRINT CHR$(27); CHR$(83); CHR$(1); "아래 첨자 모드 설정";
LPRINT CHR$(27); CHR$(84); CHR$(0);
LPRINT CHR$(27); CHR$(83); CHR$(0); "윗 첨자 모드 설정";
LPRINT CHR$(27); CHR$(84); CHR$(0)

```

KS 모드 테스트용입니다.

밑줄 문자 모드

강조 인쇄 모드

이중 인쇄 모드

가로 두배 확대

1.5배 인쇄 모드

한글 고딕체 설정

한글 명조체 설정

한글 애플체 설정

한글 털기체 설정

한글 치기 머미 치기

아래 문자 모드 설정 및 문자 모드 설정

KSSM

KSSM

180 DPI

가 KSSM

```

LPRINT CHR$(28); CHR$(38); CHR$(28); CHR$(116); CHR$(0)
LPRINT " KSSM 모드 테스트용입니다."
LPRINT CHR$(28); CHR$(15); "반자 문자 설정";
LPRINT CHR$(28); CHR$(18)
LPRINT CHR$(28); CHR$(45); CHR$(1);
LPRINT "1도트 밀줄 문자 모드";
LPRINT CHR$(28); CHR$(45); CHR$(48)
LPRINT CHR$(27); CHR$(69); "강조 인쇄 모드";
LPRINT CHR$(27); CHR$(70)
LPRINT CHR$(28); CHR$(87); CHR$(1);
LPRINT "가로 세로 2배 인쇄 모드";
LPRINT CHR$(28); CHR$(87); CHR$(0); CHR$(10)
LPRINT CHR$(28); CHR$(33); CHR$(4);
LPRINT "가로 두배 확대 모드";
LPRINT CHR$(28); CHR$(33); CHR$(0)
LPRINT CHR$(28); CHR$(107); CHR$(1); "한글 고딕체"
LPRINT CHR$(28); CHR$(107); CHR$(0); "한글 명조체"
LPRINT CHR$(28); CHR$(107); CHR$(6); "한글 샘물체"
LPRINT CHR$(28); CHR$(107); CHR$(8); "한글 필기체"
LPRINT CHR$(28); CHR$(107); CHR$(0)
LPRINT CHR$(27); CHR$(113); CHR$(1); "외곽선 문자";
LPRINT CHR$(27); CHR$(113); CHR$(0)
LPRINT CHR$(27); CHR$(52); "이텔릭 문자 모드";
LPRINT CHR$(27); CHR$(53)
LPRINT CHR$(28); CHR$(74); "세로 쓰기 모드"
LPRINT CHR$(28); CHR$(75); "가로 쓰기 모드"
LPRINT CHR$(28); CHR$(114); CHR$(1); "아래 첨자";
LPRINT CHR$(28); CHR$(114); CHR$(0); "윗 첨자"
LPRINT CHR$(28); CHR$(18)

```

KSSM 모드 테스트용입니다.

한자 문자 설정

1도트 밑줄 문자 모드

강조 인쇄 모드

가로 세로 2배 인쇄 모드

가로 두배 확대 모드

한글 고딕체

한글 명조체

한글 애플체

한글 돋움체

확장한 문자

이탈리 문자 모드

한글 자크 머리

가로 쓰기 모드

아래 한자

PCL

75 DPI
가 PCL

10

이진 표현

(보기: 10진 변환 첫째줄)

줄	바이트 1	바이트 2	바이트 3	바이트 4				
1	00000000	00000000	10000000	00000000	0	0	128	0
2	00000000	00000000	11000000	00000000				
3	00000000	00000000	11100000	00000000	00000000	00000000	10000000	00000000
4	00000000	00000000	11110000	00000000				
5	00000000	00000000	11111000	00000000	바이트 1	바이트 2	바이트 3	바이트 4
6	00000000	00000000	11111100	00000000	CHR\$(0)	CHR\$(0);	CHR\$(128);	CHR\$(0);
7	00000000	00000000	11111110	00000000				
8	00000000	00000000	11111111	00000000				
9	00000000	00000000	11111111	00000000				
10	11111111	11111111	11111111	10000000				
11	11111111	11111111	11111111	11000000				
12	11111111	11111111	11111111	11100000				
13	11111111	11111111	11111111	11110000				
14	11111111	11111111	11111111	11111000				
15	11111111	11111111	11111111	11111100				
16	11111111	11111111	11111111	11111110				
17	11111111	11111111	11111111	11111111				
18	11111111	11111111	11111111	11111110				
19	11111111	11111111	11111111	11111100				
20	11111111	11111111	11111111	11111000				
21	11111111	11111111	11111111	11110000				
22	11111111	11111111	11111111	11100000				
23	11111111	11111111	11111111	11000000				
24	00000000	00000000	11111111	10000000				
25	00000000	00000000	11111111	00000000				
26	00000000	00000000	11111110	00000000				
27	00000000	00000000	11111100	00000000				
28	00000000	00000000	11111000	00000000				
29	00000000	00000000	11110000	00000000				
30	00000000	00000000	11100000	00000000				
31	00000000	00000000	11000000	00000000				
32	00000000	00000000	10000000	00000000				

```

REM ***** PCL 그래픽을 이용한 화살표 인쇄 *****
WIDTH "lpt1:", 255: REM 자동 CR-LF 중지
LPRINT CHR$(27): "E": REM 프린터를 초기화
LPRINT CHR$(27): "*r-4U": REM 한 행당 1개의 데이터 행을 설정
LPRINT CHR$(27): "*p2N": REM 단 방향 인쇄(왼쪽→오른쪽)
LPRINT CHR$(27): "*t150R": REM 해상도를 75 DPI로 설정

REM 그래픽 데이터를 읽어들이는 후에 인쇄
FOR j = 1 TO 32
    READ a, b, c, d
    LPRINT
    CHR$(27): "*b0m4V": CHR$(a): CHR$(b): CHR$(c): CHR$(d):
    LPRINT CHR$(27): "*b0V":
    LPRINT CHR$(27): "*b0V":
    LPRINT CHR$(27): "*b0W":
NEXT j: RESTORE

FOR j = 1 TO 32
    READ a, b, c, d
    LPRINT CHR$(27): "*b0V":
    LPRINT
    CHR$(27): "*b0m4V": CHR$(a): CHR$(b): CHR$(c): CHR$(d):
    LPRINT CHR$(27): "*b0V":
    LPRINT CHR$(27): "*b0W":
NEXT j: RESTORE

FOR j = 1 TO 32
    READ a, b, c, d
    LPRINT CHR$(27): "*b0V":
    LPRINT CHR$(27): "*b0V":
    LPRINT
    CHR$(27): "*b0m4V": CHR$(a): CHR$(b): CHR$(c): CHR$(d):
    LPRINT CHR$(27): "*b0W":
NEXT j: RESTORE

```

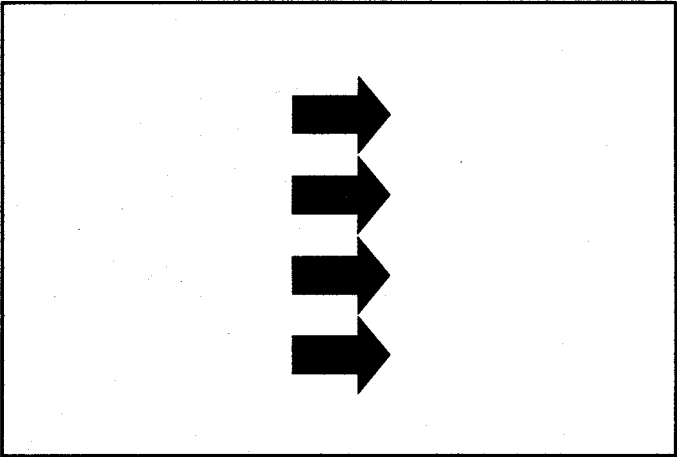
```

FOR j = 1 TO 32
    READ a, b, c, d
    LPRINT CHR$(27); "*b0V";
    LPRINT CHR$(27); "*b0V";
    LPRINT CHR$(27); "*b0V";
    LPRINT
    CHR$(27); "*b0m4W"; CHR$(a); CHR$(b); CHR$(c); CHR$(d);
NEXT j: RESTORE

REM ***** 래스터 그래픽 종료 *****
LPRINT CHR$(27); "*rbC";
LPRINT CHR$(12)
CLOSE

REM 화살표를 그리기 위한 이미지 데이터
DATA 0,0,128,0,0,0,192,0,0,0,224,0,0,0,240,0,0,0,248,0
DATA 0,0,252,0,0,0,254,0,0,0,255,0,0,0,255,128,255,255,255,192
DATA 255,255,255,224,255,255,255,240,255,255,255,248
DATA 255,255,255,252,255,255,255,254,255,255,255,255
DATA 255,255,255,255,255,255,255,254,255,255,255,252
DATA 255,255,255,248,255,255,255,240,255,255,255,224
DATA 255,255,255,192,0,0,0,255,128,0,0,0,255,0,0,0,254,0
DATA 0,0,252,0,0,0,248,0,0,0,240,0,0,0,224,0
DATA 0,0,192,0,0,0,128,0

```

KSSM

```
LPRINT CHR$(27):CHR$(40):CHR$(115):CHR$(49):
LPRINT CHR$(80):"Proportional spacing mode."
LPRINT CHR$(27):CHR$(40):CHR$(115):CHR$(48):
LPRINT CHR$(80):"Fixed spacing mode."
LPRINT CHR$(27):CHR$(38):CHR$(100):CHR$(51):
LPRINT CHR$(68):"Single float-underline mode."
LPRINT CHR$(27):CHR$(38):CHR$(100):CHR$(64):
LPRINT CHR$(27):CHR$(40):CHR$(115):CHR$(49):
LPRINT CHR$(83):"Italic style of font"
LPRINT CHR$(27):CHR$(40):CHR$(115):CHR$(48):
LPRINT CHR$(83):CHR$(27):CHR$(40):CHR$(115):
LPRINT CHR$(51):CHR$(66):"Bold stroke weight"
LPRINT CHR$(27):CHR$(40):CHR$(115):CHR$(49):
LPRINT CHR$(112):CHR$(49):CHR$(50):CHR$(118):
LPRINT CHR$(48):CHR$(115):CHR$(48):CHR$(98):
LPRINT CHR$(52):CHR$(49):CHR$(48):CHR$(49):
LPRINT CHR$(116):CHR$(51):CHR$(81):
LPRINT "CG Times typeface(12 point)."
```

LPRINT CHR\$(27):CHR\$(40):CHR\$(115):CHR\$(49):

LPRINT CHR\$(83):"Italic-CG Times typeface."

LPRINT CHR\$(27):CHR\$(69)

Proportional spacing mode.
Fixed spacing mode.
Single float-underline mode.
Italic style of font
Bold stroke weight
CG Times typeface(12 point).
Italic-CG Times typeface.

KSSM

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
바이트 제어			
3S	8	08	왼쪽으로 한 문자 이동
HT	9	09	인쇄 헤드를 다음 수평 탭 위치로 이동
LF	10	0A	한 줄 앞으로, 인쇄 헤드를 다음 줄로 이동
VT	11	0B	인쇄 헤드를 다음 수직 탭 위치로 이동
FF	12	0C	인쇄 헤드를 다음 페이지의 처음 인쇄 위치로 이동
FR	13	0D	인쇄 헤드를 줄 처음 위치로 이동
DO	14	0E	가로 두배 확대 지정
DI	15	0F	축소 모드 지정
DC2	18	12	축소 모드 해제
DC4	20	14	가로 두배 확대 해제
CAN	24	18	한 줄 취소
DEL	127	7F	한 문자 삭제
프린터 기능 제어			
ESC @	27 64	1B 40	프린터 초기화
ESC J n	27 74 n	1B 4A n	n/180 인치 앞으로 용지 이동 ($0 \leq n \leq 255$)
ESC 0	27 48	1B 30	1/8 인치 줄 간격 설정
ESC 1	27 49	1B 31	1/10 인치 줄 간격 설정
ESC 2	27 50	1B 32	1/6 인치 줄 간격 설정
ESC 3 n	27 51 n	1B 33 n	n/180 인치 줄 간격 설정 $0 \leq n \leq 255$

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC A n	27 65 n	1B 41 n	$n/60$ 인치 줄 간격 설정 $0 \leq n \leq 127$
ESC C n	27 67 n	1B 43 n	줄 단위로 페이지 설정 $1 \leq n \leq 127$
ESC C NUL n	27 67 0 n	1B 43 00 n	인치 단위로 페이지 설정 $1 \leq n \leq 17$
ESC Q n	27 81 n	1B 51 n	오른쪽 여백 설정 $1 \leq n \leq 255$ 오른쪽 여백 > 왼쪽 여백
ESC l n	27 108 n	1B 6C n	왼쪽 여백 설정 $0 \leq n \leq 255$ 왼쪽 여백 < 오른쪽 여백
ESC \$ $n_1 n_2$	27 36 $n_1 n_2$	1B 24 $n_1 n_2$	왼쪽 여백부터 절대 위치 설정 n_1, n_2 : 1/60 인치 단위로 왼쪽 여백으로부터의 거리 거리 = $(n_1 + 256 \times n_2)/60$ $0 \leq (n_1 + 256 \times n_2)/60 \leq 8$
ESC \ $n_1 n_2$	27 92 $n_1 n_2$	1B 5C $n_1 n_2$	수평 상대 위치 설정 n_1, n_2 : 1/180 인치 단위로 현재 위치로부터의 거리 거리 = $(n_1 + 256 \times n_2)/180$
ESC D $n_1 . n_k$ NUL	27 68 $n_1 . n_k$ 0	1B 44 $n_1 . n_k$ 00	수평 탭 설정 $1 \leq n_k \leq 255, 1 \leq k \leq 32$ NUL은 이 코드열의 끝을 의미
ESC D NUL	27 68 0	1B 44 00	탭 설정 해제
ESC B $n_1 . n_k$ NUL	27 66 $n_1 . n_k$ 0	1B 42 $n_1 . n_k$ 00	수직 탭 설정 $1 \leq n_k \leq 255, 1 \leq k \leq 32$ NUL은 이 코드열의 끝을 의미

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC b n $v_1 v_2 \dots v_k$ NUL	27 98 n $v_1 v_2 \dots v_k$ 0	1B 62 n $v_1 v_2 \dots v_k$ 00	VFU(Vertical Format Unit)채널에서 탭 위치 설정 n =채널 번호, $0 \leq n \leq 7$ $v_1 \dots v_k$: 수직 탭 위치 $1 \leq v_k \leq 255, 1 \leq k \leq 16$ NUL은 제어 코드의 끝을 의미
ESC / n	27 47 n	1B 2F n	VFU 채널 선택 n =채널 번호, $0 \leq n \leq 7$
ESC <	27 60	1B 3C	1줄 단방향 인쇄(왼쪽→오른쪽)
ESC EM n	27 25 n	1B 19 n	날장 용지 공급 제어 $n=52_H$, 용지 나옴
ESC SO	27 14	1B 0E	가로 두배 확대 설정
ESC SI	27 15	1B 0F	축소 모드 설정
ESC d n	27 100 n	1B 64 n	줄 초과 문자 넘김 모드 $n=0$ 해제(무시) $n=1$ 설정(자동 줄바꿈 인쇄)
ESC r n	27 114 n	1B 72 n	색상 선택 $0 \leq n \leq 6$ $n=0$: 검정색 $n=1$: 빨강색 $n=2$: 파랑색 $n=3$: 보라색 $n=4$: 노랑색 $n=5$: 주황색 $n=6$: 초록색

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
1 바이트 문자 글씨체 제어			
ESC t <i>n</i>	27 116 <i>n</i>	1B 74 <i>n</i>	1 바이트 문자 세트를 설정 <i>n</i> =0 이탤릭 문자 세트 <i>n</i> =1 확장 그래픽 문자 세트
ESC p <i>n</i>	27 112 <i>n</i>	1B 70 <i>n</i>	비례 문자 모드 <i>n</i> =0 해제 <i>n</i> =1 설정
ESC P	27 80	1B 50	10 CPI 설정
ESC M	27 77	1B 4D	12 CPI 설정
ESC g	27 103	1B 67	15 CPI 설정
ESC S <i>n</i>	27 83 <i>n</i>	1B 53 <i>n</i>	첨자 모드 설정 <i>n</i> =0 위 첨자 <i>n</i> =1 아래 첨자
ESC T	27 84	1B 54	첨자 모드 해제
ESC w <i>n</i>	27 119 <i>n</i>	1B 77 <i>n</i>	세로 두배 확대 <i>n</i> =0 해제 <i>n</i> =1 설정
ESC - <i>n</i>	27 45 <i>n</i>	1B 2D <i>n</i>	밀줄 <i>n</i> =0 해제 <i>n</i> =1 설정
ESC ! <i>n</i>	27 33 <i>n</i>	1B 21 <i>n</i>	여러 문자 스타일 설정 bit 0(1) 1:12 CPI 0:10 CPI bit 1(2) 1:비례 문자 0:해제 bit 2(4) 1:축소 문자 0:해제 bit 3(8) 1:강조 문자 0:해제 bit 4(16) 1:이중 인쇄 0:해제 bit 5(32) 1:가로 두배 확대 0:해제 bit 6(64) 1:이탤릭 0:해제 bit 7(128) 1:밀줄 0:해제

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC R n	27 82 n	1B 52 n	국제 문자 세트 설정 $0 \leq n \leq 13$ $n=0$ 미국 (America) $n=1$ 프랑스 (France) $n=2$ 독일 (Germany) $n=3$ 영국 (U.K) $n=4$ 덴마크 I (Denmark I) $n=5$ 스웨덴 (Sweden) $n=6$ 이탈리아 (Italy) $n=7$ 스페인 I (Spain I) $n=8$ 일본 (Japan) $n=9$ 노르웨이 (Norway) $n=10$ 덴마크 II (Denmark II) $n=11$ 스페인 II (Spain II) $n=12$ 라틴 아메리카 (Latin America) $n=13$ 한국 (Korea)
ESC % n	27 37 n	1B 25 n	다운로드 문자 세트 $n=1$ 다운로드 문자 세트 설정 $n=0$ 해제
ESC & NUL $n \ m$ $a_0 \ a_1 \ a_2$ $d_1 \dots d_k$	27 38 0 $n \ m$ $a_0 \ a_1 \ a_2$ $d_1 \dots d_k$	1B 26 00 $n \ m$ $a_0 \ a_1 \ a_2$ $d_1 \dots d_k$	다운로드 문자 정의 n =시작 코드 정의 m =끝 코드 정의 a_0 =문자 왼쪽 여백 a_2 =문자 폭 a_1 =문자 오른쪽 여백 $d_1 \dots d_k$ =비트맵 데이터 $(32 \leq n \leq m \leq 127)$
ESC : NUL $n \ NUL$	27 58 0 $n \ 0$	1B 3A 00 $n \ 00$	문자 세트 복사 n =NUL

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC SP n	27 32 n	1B 20 n	문자 간격 설정 n =문자 사이의 도트 수 1 도트= 1/180인치 (고품질 인쇄 모드) 1/120인치 (고속 인쇄 모드) $0 \leq n \leq 127$
ESC a n	27 97 n	1B 61 n	정렬 설정 $n=0$ 왼쪽 정렬 $n=1$ 중앙 정렬 $n=2$ 오른쪽 정렬 $n=3$ 양쪽 정렬(왼쪽과 오른쪽) $n=3$ 의 경우, 한 줄의 길이가 인쇄 영역의 75%-125% 사이인 경우에만 양쪽 정렬이 실행됩니다.
ESC 7	27 55	1B 37	상위측 제어 코드 설정
ESC 6	27 54	1B 36	상위측 제어 코드 해제

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
2 바이트 문자 글씨체 제어			
FS &	28 38	1C 26	한글 모드 설정
FS .	28 46	1C 2E	영문 모드 설정
FS a n	28 97 n	1C 61 n	ASCII 문자 선택 n=0 해제 n=1 설정
FS k n	28 107 n	1C 6B n	한글 글씨체 선택 n=0 명조체 n=1 고딕체 n=6 샘물체 n=8 필기체
FS t n	28 116 n	1C 74 n	한글 코드 선택 n=0 KS 2 완성형 n=1 상용 조합형
FS SI	28 15	1C 0F	반자 문자 설정
FS DC2	28 18	1C 12	반자 문자 해제
FS r n	28 114 n	1C 72 n	1/4 크기 문자 설정 n=0 윗 첨자 n=1 아랫 첨자 해제 : FS DC2
FS v n	28 118 n	1C 76 n	패션 접속 n=0 해제 n=1 설정
FS W n	28 87 n	1C 57 n	가로 세로 두배 확대 n=0 해제 n=1 설정
FS J	28 74	1C 4A	세로 쓰기 설정
FS K	28 75	1C 4B	가로 쓰기 설정
FS D $d_1 d_2$ $d_a d_b$	28 68 $d_1 d_2$ $d_a d_b$	1C 44 $d_1 d_2$ $d_a d_b$	반자 인쇄 모드에서 세로 2 문자 쓰기 d_1, d_2 첫째 2문자의 코드 d_a, d_b 둘째 2문자의 코드

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
FS - n	28 45 n	1C 2D n	한글 밀줄 $n=0$ 해제 $n=1$: 1도트 밀줄 $n=2$: 2도트 밀줄
FS ! n	28 33 n	1C 21 n	여러 문자 스타일 설정(n 은 다음 8 비트로 구성) bit 0(1) 1: 세로 쓰기 0: 가로 쓰기 bit 1(2) 1: 반자 모드 0: 해제 bit 2(4) 1: 가로 두배 확대 0: 해제 bit 3(8) 1: 세로 두배 확대 0: 해제 bit 4(16) 1: 1/4 문자 설정 0: 해제 bit 5(32) 1: 아랫 첨자 0: 윗 첨자 bit 6(64) 예비 bit 7(128) 1: 밀줄 0: 해제
FS S $n_1 n_2$	28 83 $n_1 n_2$	1C 53 $n_1 n_2$	전자 문자의 간격 정의 1 unit=1/180 인치 n_1 =왼쪽 간격 n_2 =오른쪽 간격
FS T $n_1 n_2$	28 84 $n_1 n_2$	1C 54 $n_1 n_2$	반자 문자의 간격 정의 n_1 =왼쪽 간격 n_2 =오른쪽 간격
FS U	28 85	1C 55	반자 문자 피치를 일반 피치의 1/2로 설정
FS V	28 86	1C 56	반자 문자 피치 조정 해제
FS 2 $a_1 a_2$ $d_1..d_{72}$	28 50 $a_1 a_2$ $d_1..d_{72}$	1C 32 $a_1 a_2$ $d_1..d_{72}$	2-바이트 사용자 정의 문자 다운로드 $a_1=FE_H$, $A1_H \leq a_2 \leq FE_H$ $d_1..d_{72}$: 비트맵 문자 문자 패턴 : 24×24
FS X n	28 88 n	1C 58 n	한글 세로 확대 $n=0$ 해제 $n=1$ 세로 확대 윗부분 설정 $n=2$ 세로 확대 아랫부분 설정 $n=3$ 세로 확대 윗/아랫부분 설정
FS \$ n	28 36 n	1C 24 n	한글 절대 위치 설정 $0 \leq n \leq 255$

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
1 바이트와 2 바이트 문자 글씨체 제어			
ESC q n	27 113 n	1B 71 n	문자 스타일 선택 n=0 정상 모드 n=1 외곽선 문자 n=2 음영문자 n=3 외곽선/음영 문자
ESC 4	27 52	1B 34	이탤릭 모드 설정
ESC 5	27 53	1B 35	이탤릭 모드 해제
ESC E	27 69	1B 45	강조 모드 설정
ESC F	27 70	1B 46	강조 모드 해제
ESC G	27 71	1B 47	이중 인쇄 설정
ESC H	27 72	1B 48	이중 인쇄 해제
FS SO	28 14	1C 0E	자동 해제 가로 두배 확대 설정
FS DC4	28 20	1C 14	자동 해제 가로 두배 확대 해제
ESC W n	27 87 n	1B 57 n	가로 두배 확대 설정/해제 n=1 설정 n=0 해제
ESC (X n ₁ n ₂ a ₁ a ₂ a ₃	27 40 88 n ₁ n ₂ a ₁ a ₂ a ₃	1B 28 58 n ₁ n ₂ a ₁ a ₂ a ₃	문자 바탕 선택 n ₁ =03 n ₂ =00 a ₁ =00,01 a ₂ =00,01,02 a ₁ =0 문자 외부, a ₁ =1 문자 내부 a ₂ =0 무지 a ₂ =1 전체 a ₂ =2 그물형 a ₃ =0: 검정색 a ₃ =1: 빨강색 a ₃ =2: 파랑색 a ₃ =3: 보라색 a ₃ =4: 노랑색 a ₃ =5: 주황색 a ₃ =6: 초록색

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
비트맵 이미지 그래픽 제어			
ESC * $m \ n_1 \ n_2$ $d_1 \dots d_j$	27 42 $m \ n_1 \ n_2$ $d_1 \dots d_j$	1B 2A $m \ n_1 \ n_2$ $d_1 \dots d_j$	그래픽 모드 설정 m : 비트 이미지 모드 $k = (n_1 + 256 \times n_2)$ =총 그래픽 바이트 수 $k = (8 \text{ 비트})j$, $3k = (24 \text{ 비트})j$ $m=0$, 8도트 단밀도 이미지 60 dpi $m=1$, 8도트 배밀도 이미지 120 dpi $m=2$, 8도트 배밀도 배속 이미지 120 dpi $m=3$, 8도트 4배밀도 이미지 240 dpi $m=4$, 8도트 CRT 그래픽 80 dpi $m=6$, 8도트 CRT 그래픽 II 90 dpi $m=32$, 24도트 단밀도 이미지 60 dpi $m=33$, 24도트 배밀도 이미지 120 dpi $m=38$, 24도트 CRT 그래픽 II 90 dpi $m=39$, 24도트 3배밀도 이미지 180 dpi $m=40$, 24도트 6배밀도 이미지 360 dpi
ESC K n_1 $n_2 \ d_1 \dots d_k$	27 75 n_1 $n_2 \ d_1 \dots d_k$	1B 4B n_1 $n_2 \ d_1 \dots d_k$	8 도트 단밀도 이미지 모드 (60 dpi) $k = (n_1 + 256 \times n_2)$ =총 그래픽 바이트 수
ESC L n_1 $n_2 \ d_1 \dots d_k$	27 76 n_1 $n_2 \ d_1 \dots d_k$	1B 4C n_1 $n_2 \ d_1 \dots d_k$	8 도트 배밀도, 이미지 모드 (120 dpi) $k = (n_1 + 256 \times n_2)$ =총 그래픽 바이트 수
ESC Y n_1 $n_2 \ d_1 \dots d_k$	27 89 n_1 $n_2 \ d_1 \dots d_k$	1B 59 n_1 $n_2 \ d_1 \dots d_k$	8 도트 배속/배밀도 이미지 (120 dpi) $k = (n_1 + 256 \times n_2)$ =총 그래픽 바이트 수
Esc Z n_1 $n_2 \ d_1 \dots d_k$	27 90 n_1 $n_2 \ d_1 \dots d_k$	1B 5A n_1 $n_2 \ d_1 \dots d_k$	8 도트 4 배밀도 이미지 (240 dpi) $k = (n_1 + 256 \times n_2)$ =총 그래픽 바이트 수
ESC ? Cmd m	27 63 Cmd m	1B 3F Cmd m	비트 이미지 변환 $Cmd = "K", "L", "Y", "Z"$ $0 \leq m \leq 40$, ESC * (그래픽 모드 설정) 참조

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
지원되지 않는 제어 코드			
ESC N	27 78	1B 4E	절선 이동 설정
ESC O	27 79	1B 4F	절선 이동 해제
FS M $n_1 \ n_2$	28 77 $n_1 \ n_2$	1C 4D $n_1 \ n_2$	M 바이트 한글 모드 n_1 =한글 시작 n_2 =한글 끝
BEL	07	07	벨 소리

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
NULL	0	00	ESC D에서 종료 기능
HT	09	09	다음에 설정된 탭 위치로 인쇄 헤드를 이동함 ESC D에 의하여 설정되지 않았을 때는 여덟 칸을 이동하며, 이동 크기는 영문 크기를 기준으로 함
LF	10	0A	한 줄의 프린터 버퍼 내용을 모두 인쇄하고, 현재 설정된 줄 간격에 따라 용지를 보냄. 기본 줄 간격은 1/6 인치로 설정되어 있음
VT	11	0B	LF와 같은 기능
FF	12	0C	한 줄의 프린터 버퍼 내용을 모두 인쇄하고, 용지를 다음 페이지의 인쇄 시작 위치로 이동
CR	13	0D	한 줄의 프린터 버퍼 내용을 모두 인쇄하고, 인쇄 헤드를 왼쪽 인쇄 시작 위치로 이동
SO	14	0E	가로 두배 확대 모드 설정 CR/LF/VT/FF/ESC J에 의해 해제
SI	15	0F	축소 인쇄 모드 설정
DC2	18	12	축소 인쇄 모드 해제
DC4	20	14	가로 두배 확대 모드 해제
CAN	24	18	프린터 버퍼 비움
ESC	27	1B	다음에 오는 코드와 조합하여 제어 기능을 수행
ESC - 1	27 45 49	1B 2D 31	밀줄 설정
ESC - 0	27 45 48	1B 2D 30	밀줄 해제
ESC 0	27 48	1B 30	줄 간격을 1/8 인치로 설정
ESC 1	27 49	1B 31	줄 간격을 1/10 인치로 설정
ESC 2	27 50	1B 32	ESC A에 의한 줄 간격에 따라 용지 전송 ESC A 설정이 없을 경우 1/6 인치로 설정

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC 3 n	27 51 n	1B 33 n	줄 간격을 $n/180$ 인치로 설정
ESC 6	27 54	1B 36	영문 모드에서 문자 세트 II를 설정
ESC 7	27 55	1B 37	영문 모드에서 문자 세트 I을 설정
ESC <	27 60	1B 3C	헤드를 왼쪽 인쇄 시작 위치로 이동
ESC A n	27 65 n	1B 41 n	줄 간격을 $n/60$ 인치로 잠정 설정 ESC 2 명령으로 활성화됨
ESC C n	27 67 n	1B 43 n	용지의 길이를 현재의 줄 간격을 기준으로, 페이지당 n 줄로 설정
ESC D $n_1 n_2 \dots n_k$ NUL	27 68 $n_1 n_2 \dots n_k$ 0	1B 44 $n_1 n_2 \dots n_k$ 00	수평 탭 위치 설정 $1 \leq n_k \leq 255, 1 \leq k \leq 32$
ESC E	27 69	1B 45	강조 인쇄 모드 설정
ESC F	27 70	1B 46	강조 인쇄 모드 해제
ESC G	27 71	1B 47	이중 인쇄 모드 설정
ESC H	27 72	1B 48	이중 인쇄 모드 해제
ESC J n	27 74 n	1B 4A n	$n/216$ 인치만큼 용지 보냄
ESC K $p_1 p_2 d_1 \dots d_n$	27 75 $p_1 p_2 d_1 \dots d_n$	1B 4B $p_1 p_2 d_1 \dots d_n$	8 도트 단밀도 이미지 그래픽 이미지 데이터 수 = $p_1 + p_2 \times 256$
ESC L $p_1 p_2 d_1 \dots d_n$	27 76 $p_1 p_2 d_1 \dots d_n$	1B 4C $p_1 p_2 d_1 \dots d_n$	8 도트 배밀도 이미지 모드 그래픽 이미지 데이터 수 = $p_1 + p_2 \times 256$
ESC W 1	27 87 49	1B 57 31	가로 두배 확대 모드 설정
ESC W 0	27 87 48	1B 57 30	가로 두배 확대 모드 해제
ESC c n	27 99 n	1B 63 n	줄 간격을 $1/n$ 인치로 설정 (단, $n=3, 4, 5, 6, 8, 60$)

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC d 1	27 100 49	1B 64 31	줄 초과 문자 넘김 모드 설정 (자동 줄바꿈 인쇄)
ESC d 0	27 100 48	1B 64 30	줄 초과 문자 넘김 모드 해제(무시)
ESC h 2	27 104 50	1B 68 32	한글 프린터 모드 설정(조합형)
ESC h 1	27 104 49	1B 68 31	한글 프린터 모드 설정(완성형)
ESC h 0	27 104 48	1B 68 30	영문 프린터 모드 설정
ESC i 1	27 105 49	1B 69 31	세로 두배 확대 윗부분 설정
ESC i 2	27 105 50	1B 69 32	세로 두배 확대 아랫부분 설정
ESC i 0	27 105 48	1B 69 30	세로 두배 확대 해제
ESC n $p_1 p_2 d_1 \dots d_n$	27 110 $p_1 p_2 d_1 \dots d_n$	1B 6E $p_1 p_2 d_1 \dots d_n$	24 도트 프린터의 이미지 모드 그래픽 이미지 데이터 수= $(p_1 + p_2 \times 256) \times 3$
ESC m n	27 109 n	1B 6D n	$n=0$ 명조체 $n=1$ 고딕체 $n=2$ 샘물체 $n=3$ 필기체
ESC q 0	27 113 48	1B 71 30	영문 10 CPI/한글 5 CPI로 설정
ESC q 1	27 113 49	1B 71 31	영문 12 CPI/한글 6 CPI로 설정
ESC q 2	27 113 50	1B 71 32	영문 10 CPI/한글 10 CPI로 설정
ESC q 3	27 113 51	1B 71 33	영문 13.3 CPI/한글 6.67 CPI로 설정
ESC q 4	27 113 52	1B 71 34	영문 15 CPI/한글 7.5 CPI로 설정
ESC r 1	27 114 49	1B 72 31	역상 모드 설정
ESC r 0	27 114 48	1B 72 30	역상 모드 해제
ESC t $d_1 d_2 d_3$	27 116 $d_1 d_2 d_3$	1B 74 $d_1 d_2 d_3$	현재의 영어의 크기를 기준으로 하여 $d_1 d_2 d_3$ 위치로 헤드를 이동
ESC y 1	27 121 49	1B 79 31	세로 두배 확대 모드 설정
ESC y 0	27 121 48	1B 79 30	세로 두배 확대 모드 해제 이 명령은 CR/LF/FF/VT에 의해 자동 해제됨
ESC z 1	27 122 49	1B 7A 31	음영 모드 설정

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC z 0	27 122 48	1B 7A 30	음영 모드 해제
ESC u n	27 117 n	1B 75 n	줄 간격을 n/120 인치로 설정 ($1 \leq n \leq 127$)
ESC s 1	27 115 49	1B 73 31	1.5배 인쇄 모드 설정
ESC s 0	27 115 48	1B 73 30	1.5배 인쇄 모드 해제
ESC S n	27 83 n	1B 53 n	첨자 설정 n=0 윗 첨자 n=1 아랫 첨자
ESC T	27 84	1B 54	첨자 해제
ESC m n ₁ n ₂ d ₁ .. d _j	27 42 m n ₁ n ₂ d ₁ .. d _j	1B 2A m n ₁ n ₂ d ₁ .. d _j	그래픽 모드 설정 m : 비트 이미지 모드 $k = (n_1 + 256 \times n_2)$ =총 그래픽 바이트 수 $k = (8 \text{ 비트})j$, $3k = (24 \text{ 비트})j$ m=0, 8도트 단일도 이미지 60 dpi m=1, 8도트 배밀도 이미지 120 dpi m=2, 8도트 배밀도 배속 이미지 120 dpi m=3, 8도트 4배밀도 이미지 240 dpi m=4, 8도트 CRT 그래픽 80 dpi m=6, 8도트 CRT 그래픽 II 90 dpi m=32, 24도트 단일도 이미지 60 dpi m=33, 24도트 배밀도 이미지 120 dpi m=38, 24도트 CRT 그래픽 II 90 dpi m=39, 24도트 3배밀도 이미지 180 dpi m=40, 24도트 6배밀도 이미지 360 dpi
ESC j n	27 106 n	1B 6A n	세로 쓰기 설정/해제 n=0 해제 n=1 설정
ESC v n	27 118 n	1B 76 n	패션 접속 설정/해제 n=0 해제 n=1 설정

PCL

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
프린터 기능 제어			
ESC E	27 69	1B 45	프린터 초기화
ESC z	27 122	1B 7A	자체 검사
밑줄			
ESC & d # D	27 38 100 # 68	1B 26 64 # 44	# = 0: 한줄(기본값) 1: 위치가 고정된 한줄 2: 위치가 고정된 두줄 3: 글씨체에 따라 위치가 다른 한줄 4: 글씨체에 따라 위치가 다른 두줄
ESC & d @	27 38 100 64	1B 26 64 40	해제
줄바꿈 처리			
ESC & k # G	27 38 107 # 71	2B 26 6B # 47	# = 0: CR⇒CR, LF⇒LF, FF⇒FF 1: CR⇒CR+LF, LF⇒LF, FF⇒FF 2: CR⇒CR, LF⇒CR+LF, FF⇒CR+FF 3: CR⇒CR+LF, LF⇒CR+LF, FF⇒CR+FF 기본값: 0
줄초과 문자 처리			
ESC & s # C	27 38 115 # 67	1B 26 73 # 43	# = 0: 다음줄로 계속 인쇄 1: 계속 들어 오는 문자는 무시 기본값: 1
현재 문자 세트에서 해당 번호의 문자 인쇄(Transparent Print Mode)			
ESC & p # X	27 38 112 # 88	1B 26 70 # 58	# = 문자 코드($0 \leq \# \leq 32767$)

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
제어 코드 표시(Display Functions)			
ESC Y	27 89	1B 59	설정(제어 코드 표시)
ESC Z	27 90	1B 5A	해제(제어 코드 기능 수행)
페이지 제어			
용지 종류			
ESC & I # M	27 38 108 # 77	1B 26 6C # 4D	용지 종류 설정
용지 크기			
ESC & I # A	27 38 108 # 65	1B 26 6C # 41	용지 규격 설정
페이지 길이			
ESC & I # P	27 38 108 # 80	1B 26 6C # 50	# = 줄 수(최대: 14 인치)
줄 간격			
ESC & I # D	27 38 108 # 68	1B 26 6C # 44	인치당 줄 수(lpi) 기본값: 6 ($0 \leq \# \leq 32767$)
용지 방향			
ESC & I # O	27 38 108 # 79	1B 26 6C # 4F	# = 0: 세로 방향 인쇄 (기본값) 1: 가로 방향 인쇄
천공 부분 띄기 모드			
ESC & I # L	27 38 108 # 76	1B 26 6C # 4C	# = 0: 해제 1: 설정
페이지 길이(문자가 인쇄되는 부분의 길이)			
ESC & I # F	27 38 108 # 70	1B 26 6C # 46	# = 줄 수 기본값: 논리적 페이지 길이 - 윗 여백 - 1/2 인치

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
윗여백			
ESC & l # E	27 38 108 # 69	1B 26 6C # 45	# = 줄 수($0 \leq \# \leq$ 논리 페이지 길이) 기본값: 1/2 인치
옆여백			
ESC 9	27 57	1B 39	없음
ESC & a # L	27 38 97 # 76	1B 26 61 # 4C	왼쪽 여백(칸 수) ($0 \leq \# \leq$ 오른쪽 여백)
ESC & a # M	27 38 97 # 77	1B 26 61 # 4D	오른쪽 여백(칸 수)
커서 위치 지정			
ESC & a # R	27 38 97 # 82	1B 26 61 # 52	줄 번호로 이동($-32767 \leq \# \leq 32767$)
ESC & a # C	27 38 97 # 67	1B 26 61 # 43	칸 번호로 이동($-32767 \leq \# \leq 32767$)
ESC & a # H	27 38 97 # 72	1B 26 61 # 48	수평 이동(1/720 인치 단위) ($-32767 \leq \# \leq 32767$)
ESC & a # V	27 38 97 # 86	1B 26 61 # 56	수직 이동(1/720 인치 단위) ($-32767 \leq \# \leq 32767$)
ESC * p # X	27 42 112 # 88	1B 2A 70 # 58	수평 이동(도트 단위)($-32767 \leq \# \leq 32767$)
ESC * p # Y	27 42 112 # 89	1B 2A 70 # 59	수직 이동(도트 단위)($-32767 \leq \# \leq 32767$)
ESC & k # H	27 38 107 # 72	1B 26 6B # 48	문자 폭 정의(1/120 인치 단위) ($0 \leq \# \leq 32767$)
ESC & l # C	27 38 108 # 67	1B 26 6C # 43	문자 길이 정의(1/48 인치 단위) ($0 \leq \# \leq 32767$)

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
글씨체 선택			
문자 세트			
ESC (0 D	27 40 48 68	1B 28 30 44	노르웨이어 1(ISO 60)
ESC (1 E	27 40 49 69	1B 28 31 45	영국 영어(ISO 4)
ESC (1 F	27 40 49 70	1B 28 31 46	프랑스어(ISO 69)
ESC (1 G	27 40 49 71	1B 28 31 47	독일어(ISO 21)
ESC (0 I	27 40 48 73	1B 28 30 49	이탈리아어(ISO 15)
ESC (0 N	27 40 48 78	1B 28 30 4E	ISO 8859/1 라틴어 1
ESC (2 N	27 40 50 78	1B 28 32 4E	ISO 8859/2 라틴어 2
ESC (5 N	27 40 53 78	1B 28 35 4E	8859/9 라틴어 5
ESC (2 S	27 40 50 83	1B 28 32 53	스페인어(ISO 17)
ESC (4 S	27 40 52 83	1B 28 34 53	포르투갈어(ISO 16)
ESC (9 T	27 40 57 84	1B 28 39 54	PC-8T 터키어
ESC (0 U	27 40 48 85	1B 28 30 55	ANSI ASCII(ISO 6)
ESC (8 U	27 40 56 85	1B 28 38 55	HP 로만어 8
ESC (10 U	27 40 49 48 85	1B 28 31 30 55	PC-8
ESC (11 U	27 40 49 49 85	1B 28 31 31 55	PC-8 덴마크어/노르웨이어
ESC (12 U	27 40 49 50 85	1B 28 31 32 55	PC-850
ESC (17 U	27 40 49 55 85	1B 28 31 37 55	PC-852 라틴어 2

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
문자 간격			
ESC (s # P	27 40 115 # 80	1B 28 73 # 50	# = 0: 고정 간격 1: 비례 간격
인쇄 피치			
ESC (s # H	27 40 115 # 72	1B 28 73 # 48	인치당 문자수 기본값: 10 cpi
포인트 크기(문자 높이)			
ESC (s # V	27 40 115 # 86	1B 28 73 # 56	포인트 수(1/72 인치 단위) 기본값: 12 포인트
스타일			
ESC (s # S	27 40 115 # 83	1B 28 73 # 53	# = 스타일 + (4 x 폭) + (32 x 구조) 스타일 = 0: 일반 1: 이탤릭
획 굵기			
ESC (s # B	27 40 115 # 66	1B 28 73 # 42	# = 0: 보통 3: 굵게
서체			
ESC (s # T	27 40 115 # 84	1B 28 73 # 54	# = 3: Courier 6: Letter Gothic 4101: CG Times
글씨체 품질			
ESC (s # Q	27 40 115 # 81	1B 28 73 # 51	# = 0: 고속 1: 일반 2: 고품질
ID로 글씨체 선택			
ESC (# X	27 40 # 88	1B 28 # 58	#: 글씨체 ID 번호 ($0 \leq \# \leq 32767$)
글씨체 ID 지정			
ESC * c # D	27 42 99 # 68	1B 2A 63 # 44	#: ID 번호 ($0 \leq \# \leq 32767$)

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
다운로드 서체			
ESC) s # W [글씨체 정의]	27 41 115 # 87 ...	1B 29 73 # 57 ...	# = 글씨체 정의에 들어간 바이트 수 ($0 \leq \# \leq 32767$)
글씨체 제어			
ESC * c # F	27 42 99 # 70	1B 2A 63 # 46	# = 0: 모든 글씨체 삭제 1: 모든 임시 글씨체 삭제 2: 글씨체 삭제 3: 글자 삭제 4: 임시 글씨체 만들기 5: 영구 글씨체 만들기 6: 현재 호출된 글씨체를 RAM에 복사 및 할당, 임시로 만들기, 현재 글씨체 ID 할당
문자 코드			
ESC * c # E	27 42 99 # 69	1B 2A 63 # 45	# = 문자 코드(십진수) ($0 \leq \# \leq 65535$)
다운로드 문자			
ESC (s # W [문자 정의]	27 40 115 # 87....	1B 26 70 # 57....	# = 바이트 수 ($0 \leq \# \leq 65535$)
래스터 그래픽			
그래픽 시작			
ESC * r # A	27 42 114 # 65	1B 2A 72 # 41	# = 0: 가장 왼쪽 위에서 시작 1: 현재 위치에서 시작
그래픽 종료			
ESC * r C	27 42 114 67	1B 2A 72 43	그래픽 끝

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
해상도			
ESC * t # R	27 42 116 # 82	1B 2A 74 # 52	# = 75, 100, 150, 300, 600 dpi
가로 길이 설정			
ESC * r # S	27 42 114 # 83	1B 2A 72 # 53	# = 픽셀 수($0 \leq \# \leq 32767$)
현재 위치에서 픽셀 단위로 세로 이동(Y 거리)			
ESC * b # Y	27 42 98 # 89	1B 2A 62 # 59	# = 도트 수($-32767 \leq \# \leq 32767$)
그래픽 데이터 전송			
ESC * b # V data	27 42 98 # 86 data	1B 2A 62 # 56 data	플레인 단위의 데이터 전송 # = 데이터 필드에 들어간 바이트 수 ($0 \leq \# \leq 32767$)
ESC * b # W data	27 42 98 # 87 data	1B 2A 62 # 57 data	줄 단위 데이터 전송 # = 바이트 수($0 \leq \# \leq 2^{31}-1$)
ESC * b # M	27 42 98 # 77	1B 2A 62 # 4D	# = 0: 압축하지 않음 1: Run-length encoding 2: Tagged Image File Format(TIFF) revision 4.0 "Packbits" encoding 3: Delta row encoding 9: Comperessed replacement delta row encoding
줄당 래스터 플레인의 수 설정(칼라)			
ESC * r # U	27 42 114 # 55	1B 2A 72 # 37	# = -4: 4 플레인(KCMY 팔레트) -3: 3 플레인(CMY 팔레트) 1: 1 플레인 3: 3 플레인(RGB 팔레트)

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설 명
전경 칼라			
ESC * v # S	27 42 118 # 83	1B 2A 76 # 53	# = 현재 팔레트의 인덱스 번호
래스터 그래픽 품질			
ESC * r # Q	27 42 114 # 81	1B 2A 72 # 51	# = 0: 사용자 기본값 1: 고속 인쇄 2: 고품질 인쇄
기계적 인쇄 품질			
ESC * o # Q	27 42 111 # 81	1B 2A 6F # 51	# = 1: 일반 품질 2: 고품질
HP DeskJet 660K의 새로운 제어 코드			
주변기기 구성			
ESC & b # W	27 38 98 # 87	1B 26 62 # 57	# = 이진 데이터의 바이트 수 ($1 \leq \# \leq 4,294,967,295$)
인쇄 품질			
ESC * o # m / M	27 42 111 # 109 47 77	1B 2A 6F # 6D 2F 4D	# = -1: 절약 모드 0: 보통 모드 1: 고품질 모드
래스터 데이터 구성			
ESC * g # W	27 42 103 # 87	1B 2A 67 # 57	# = 데이터의 바이트 수 ($6 \leq \# \leq 4,294,967,295$)
주 피치 모드와 부 피치 모드			
ESC & k # S	27 38 107 # 83	1B 2A 6B # 53	# = 0: 보통 1: 이중 폭 2: 축소 4: 엘리트
인쇄 모드			
ESC & k # W	27 38 107 # 87	1B 2A 6B # 57	# = 5: Text Scale OFF 6: Text Scale ON

C				7, 10, 11, 25, 27,		27 - 28
CD - ROM	19		37, 42			
				11		9, 26, 31
H				14, 21, 32, 34, 39		
HP	10			31, 39	HP	8
	11			26		
			5, 7		9	
	40					40
	10					8
	40		가	41		11, 40
HP	5		18 - 22			
HP			21		5	
	17		19		18	
	33, 35			9, 10, 17,		15
	27, 28, 31, 33, 35	39, 42				15
	38		18			19
	8, 17, 31, 33, 39		19			
	13		5		ㄹ	
	8, 15, 26, 27, 28,		가	41		33 - 34
31, 33, 35, 39				15		
8, 38			18 - 22		□	
35			18 - 19			12
31		,	19			10, 11, 25
24, 27, 28, 31, 33, 35					,	35
					,	
W			9			14, 21, 32, 34, 39
Windows 3.1 8, 43						31, 39
Windows 95 8, 9, 43		ㄴ				14, 32, 33
ㄱ			8, 26			5, 24
			8			
가	34, 37, 41					41
가	,	25	ㄷ			11, 40 - 42
가	6			9, 26, 31		

33	22	34
27 - 29	21	
22	19	○
13 - 14	5	13 - 14, 39
7, 24	15	5
9 - 11, 40, 41, 42	20	, 7
10	5, 27, 35	? 11
10		11
31	42	9
24 - 25	17	
	35	28 - 30
ㅁ	26,	7
29	42	41, 42
7	8, 17, 31, 33, 39	35
, 5	,	10, 11
21	17	40
, 18	8	
, 26	33, 35	7, 10, 11, 25, 27, 37,
27 - 30	27	42
28 - 30	12	7
가 27	8	5
5, 7	8, 38, 39	7, 21, 24
, 5	13, 15	5
27	41	41
12	9	8, 37, 41
41	19	5
가 41	38 - 39	5
ㅊ	13	5, 27, 35
12	35	5 - 7, 21, 35, 42
	31	5, 13 - 14
19	13	60 - 7, 9, 14, 24, 25,
21	24, 26, 27, 28, 31, 33,	26, 30, 33, 35, 36
5	35	5, 35
20	41	15
8, 20	, 3, 21, 41	5 - 7, 8, 12, 13, 24
	, 24, 26, 41, 42	5, 8, 12

19	6	13, 15
24	10	41
5, 7	9	9
7	9	19
6 - 7, 9, 24 - 26,	41	38 - 39
27 - 30, 33, 35	21	13
8, 34, 37	40	35
25	가	31
8	13	24, 26, 27, 28, 31, 33,
8, 27,	가	35
28, 31, 33, 35	11	10
13, 15, 27, 31, 33,	가	14, 33
35, 39	41	
26	42	14
35	41	7
24, 27, 28, 31, 33,	42	42
35	21	42
8	13	가
35	42	7
24, 27, 28,	가	
31, 33, 35	가	ㅈ
가	41	10
11, 25	42	30
6 - 7, 9, 13 - 14, 24,	11	18
25, 33, 35, 36	42	18
9, 24, 30, 35	42	18 - 19
3, 7, 9, 13 - 14, 24,	11	()
25, 26, 33, 35, 36	42	25
33 - 34	13, 15	, 5, 12
, 5, 35	17	, 29
가	8	19
11	33, 35	, 24, 26
15	27, 28, 31, 33, 35	13 - 14
15	12	18
	8	ㅊ
	8, 38 - 39	

13 - 14	17	24 - 26, 42
(A2) 30	42	가 25
, 9, 17	5, 7, 24	8, 24, 27, 28, 31,
41		33, 35
9, 14, 21, 26, 31,	30	24, 26, 41, 42
42	5, 8, 12	42
3, 9, 13, 24, 30, 35	26	24, 26
ㅋ	ㅌ	가 42
35	40	ㅎ
35	8, 17, 31, 33, 39	14
가 36	8, 13, 15, 24, 26, 27,	
35	28, 31, 33, 35, 39	
()	11	
37	? 11	
35	42	
가 37	31	
	II	
11, 17, 41, 42	, 18 - 19	
41	, 41	
11, 17, 42	13	
11, 17,	19	
41, 42	, 9, 14, 17, 21, 26,	
41	31, 42	
11, 17, 42		
17	26, 30, 32, 34, 37	
42	11	
21	6 - 7, 9, 24 - 26,	
8	27 - 30, 33, 35	
21	3	
5	26, 30, 32,	
5, 8, 17, 21	34, 37	
17	11	

제품 보증서(WARRANTY CARD)

다음과 같이 보증합니다.

1. 본 제품은 휴렛팩커드의 엄정한 품질 관리 및 검사 과정을 거쳐서 만든 것입니다. 제품 수리 및 교환에 대한 보상 기준은 경제 기획원 고시 '소비자 피해 보상 규정'에 따릅니다.
2. 사용자의 정상적인 사용 상태에서 고장이 발생하였을 경우, 한국휴렛팩커드 서비스 센터에서 보증 기간 동안 무상으로 수리해 드립니다.
3. 보증 기간인 경우에도 이 보증서에 설명된 유상 서비스 안내에 해당되면, 수리 비용을 받습니다.
4. 수리할 때는 꼭 이 보증서를 보여주십시오.
5. 이 보증서는 재발행하지 않으므로 소중히 보관하십시오.

제품명	HP DeskJet 692K 프린터	* 보증 코드
모델명		6F
일련번호		

고객		
성명		전화
주소		
대리점		
상호		전화
주소		



HEWLETT
PACKARD

서울특별시 영등포구 여의도동 25-12
한국휴렛팩커드 주식회사

*

보증 코드 및 기간	서비스 받을 수 있는 곳	보증 코드 및 기간	서비스 받을 수 있는 곳	보증 코드 및 기간	서비스 받을 수 있는 곳
1A 30일	HP	3B 90일	HP 또는 대리점	5D 1년	사용처
1P 30일	HP	3C 90일	HP	5E 1년	사용처
2A 90일	사용처	3P 90일	HP	5P 1년	HP
2B 90일	사용처	4A 1년	HP 또는 대리점	6A 3년	사용처
2C 90일	사용처	4B 1년	HP 또는 대리점	6F 2년	HP 또는 대리점
2D 90일	사용처	5A 1년	사용처	7A 3년	HP 또는 대리점
2E 90일	사용처	5B 1년	사용처	7P 2년	HP
3A 90일	HP 또는 대리점	5C 1년	사용처	8A 5년	사용처
				8B 5년	HP

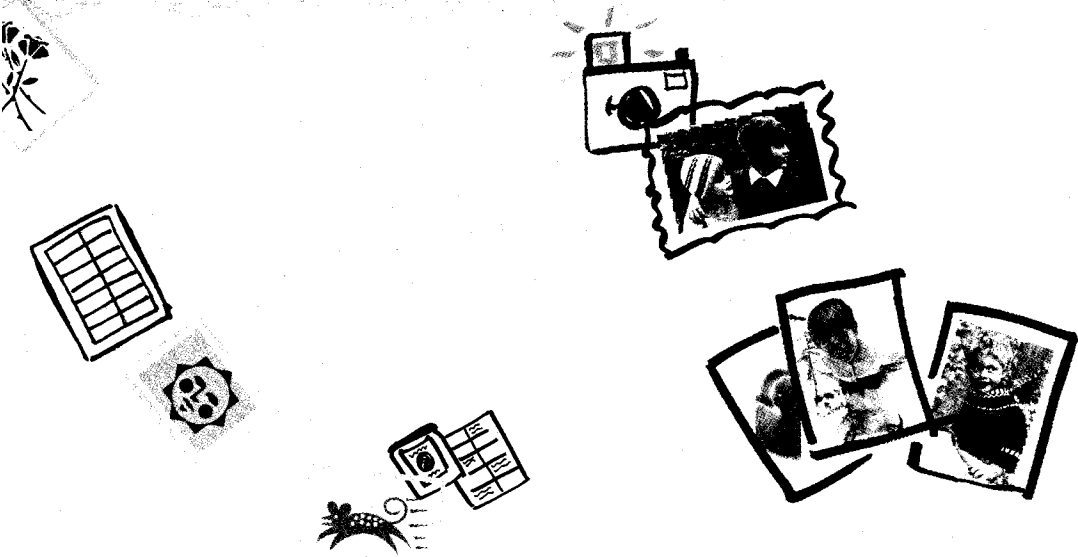
(+)

(, ,가 , ,)

한국어

추가 정보

HP DeskJet 692C 프린터에 관한



 **HEWLETT®
PACKARD**

Microsoft	Microsoft Corporation	Windows	.
True type	Apple Computer. Inc.	.	.
Arial	Gill Sans	The Monotype Corporation	Milestones
.	.	.	.
Graphite	David Siegel	.	.
PL	Photo lettering Inc.	.	.
Snow drift	Agfa Division of Bayer Corporation	.	.
Agfa Division	.	1995.	.
Creepy	Kidprint	Mono type Corporation	.
.	.	Mono type Corporation	.
Harlow, Party, Traffic, Challenge Extrabold	Essetle Pendaflex Corporation	.	.
ITC Pioneer	ITC	International Type face Corporation	.

가 ,

차례

①	시스템 요구사항	3
	윈도우 95	3
	윈도우 3.1	3
	도스	3
	케이블	4
②	기술 지원을 받으려면	5
③	프린터 관리	6
	잉크 카트리지와 포토 카트리지	6
	잉크 건조 시간	7
	비표준 용지 크기 제한	7
	최소 인쇄 여백	8
	사양	9
	소모품과 부속품 주문	11
	주문 정보	13
④	도스에서 인쇄	14
	정확한 프린터 드라이버 사용	14
	도스 프린터 드라이버 설치	14
	도스용 HP 데스크젯 제어판 사용	15
	제어판 설치	15
	제어판 열기	15
	잉크 카트리지 청소	16
	잉크 카트리지 정렬	16



시스템 요구사항

프린터를 최상의 상태로 작동시키려면 다음과 같은 시스템 요구사항을 충족시키는 컴퓨터를 사용해야 합니다.

주 HP DeskJet 692K 프린터는 개인용 프린터이므로 네트워크 구성은 지원되지 않습니다.

95

80386()

8MB RAM

10 20MB

3.1

80386()

2MB RAM

4MB RAM

10 20MB

3.3()

80386()

2MB RAM

4MB RAM

, HP IEEE - 1284

,

.

.

.

가

HP

.(HP

38

.)

.

가

HP DeskJet 692K

.

.

,

HP

.(

20

“

”

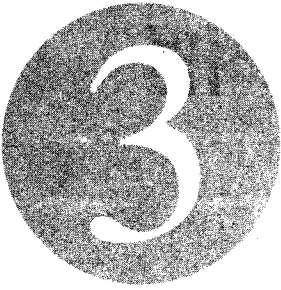
.)



기술 지원을 받으려면

보증 기간중 또는 보증 기간 후에 프린터가 고장나면,

- ① HP 도구상자의 문제점 해결 절차를 수행합니다. (자세한 사항은 **사용자 설명서**의 43페이지를 참조하십시오.)
- ② 고장 원인을 찾을 수 없으면 가까운 대리점이나 가까운 HP 영업소 및 고객 지원 센터(서울: 3270-0700, 서울이외의 지역: 080-999-0700)에 연락하여 프린터를 반품하여 서비스 및 수리를 받는 방법을 알아보십시오.



프린터 관리

HP , HP
 HP HP
 HP 가 HP
 HP

HP
 가
 HP

가 가
 ()
 , 가
 가

가
 HP 가 HP

가

용지 종류	절약 모드 흑백	절약 모드 칼라	일반 흑백	일반 칼라	고품질	고품질 칼라
일반 용지	0 초	0 초	14 초	20 초	25 초	25 초
고급 용지	0 초	0 초	15 초	20 초	25 초	25 초
광택 용지, 인화지 및 투명필름	1 분	2 분	3 분	6 분	4 분	6 분

용지 종류	절약 모드	일반	고품질
일반 용지	0 초	20 초	30 초
고급 용지	0 초	20 초	30 초
광택 용지, 인화지 및 투명필름	2 분	6 분	6 분

HP
127mm 215mm
148mm 356mm

가

용지 크기	왼쪽/오른쪽 여백	아래 여백
A4 크기 210 x 297 mm	3.4 mm	14.9 mm
A4 표제 210 x 297 mm	6.3 mm	0.00 mm
A5 크기 148 x 210 mm	3.2 mm	21.2 mm
B5 크기 182 x 257 mm	4.2 mm	21.2 mm
U.S. Letter 216 x 279 mm	6.3 mm	14.9 mm
U.S. Letter 표제 216 x 279 mm	6.3 mm	0.00 mm
U.S. Legal 216 x 356 mm	6.3 mm	14.9 mm
Executive 184 x 267 mm	6.4 mm	14.9 mm
A6 카드 105 x 148 mm	3.2 mm	21.2 mm
우편 엽서 100 x 148 mm	4.2 mm	21.2 mm
U.S. 카드 102 x 152 mm	3.2 mm	21.2 mm
U.S. 카드 127 x 203 mm	3.2 mm	21.2 mm

* : 1mm

봉투 크기	왼쪽 여백	오른쪽 여백
DL 4.33 x 8.66 인치(110 x 220 mm)	21 mm	1 mm
C6 4.48 x 6.37 인치(114 x 162 mm)	21 mm	1 mm
U.S. No. 10 4.12 x 9.5 인치 (105 x 241 mm)	21 mm	1 mm
초대장 A2 4.37 x 5.75 인치 (111 x 146 mm)	21 mm	1 mm

* : 3.2mm

4 , HP 6

*

: 1

: 3

() : 10cpi 134cps

: 5

() : 10cpi 270cps

() *

: 0.3

: 0.8

: 1.7

() *

4 (5x7)

: 600x600dpi

: 600x300dpi

: 300x300dpi

()

300x300dpi

, , ,

600x300dpi

()

6가

PhotoRET 600x300dpi

()

()

75, 150, 300dpi

HP PCL Level 3, KS, KSSM

1 byte

(ISO 4), (ISO 21), (ISO 69), (ISO 15), / (ISO 60), (ISO 11), (ISO 17), ANSI ASCII(ISO 60, Legal, PC - 8, Roman - 8, PC - 850, PC - 8 / ECMA - 94, 1(ISO 9959/1), PC - 852, 2(ISO 8859/20, 5(ISO 9959/90 PC - 8

2 byte

KSC - 5601(1987, 1992)

OS/2

*

20,000

1000

PCL ()

Courier(가)

: 5, 10, 16.67, 20 cpi

: 6, 12, 24 pt

: (: 5, 10, 20 cpi)

: ,

CG Times(가)

:

: 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14 pt

: ,

: ,

Letter Gothic(가)

: 6, 12, 24 cpi 6, 12, 24pt(

) : 16.67 cpi 4, 75, 9.5 19 pt

:

: ,

Univers(가)

:

: 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14

: (: 5, 6, 10, 12 pt)

: ,

KS/KSSM ()

:

: , , ,

:

: 6.67 cpi

13.3 cpi

- : UL.CSA. TUV SEMKO, NEMDO, SEV, SECV, FIMKO, DEMKO, NOM

- : UL. CSA, TUV. NEMKO, NOM 1, CE

EMI - : B

() CISPR 22 B

FCC Part 15 Class B, EMC Directive

89/336/EEC(), VCCI()

	: 60~135g/m ² (16~36)	/	
()	: 20 (75g/m ²)		
	: 75~90g/m ² (20~24)		
	: 110~200g/m ² (110	Centronics , 1284 - B	IEEE
,	8.5 pt)	1284	
U.S. Letter	216x279mm(8.5x11)	512KB	RAM
US Letter	216x279mm(8.5x11)	32KB	
US Legal	216x356mm(8.5x14)		
Executive	184x267mm(7.25x10.5)	436mmW x 199mmH x 405mmD	
A4	210x297mm		
A4	210x297mm	5.3kg	
A5	148.5 x 210mm		
B5 - JIS	182 x 257mm		
	: 127~216mm(5.0~8.5	: 220V	
)	, 148mm~356mm(5.83~14)		
U.LS. No. 10	104.7x241.3mm(4.12x9.5	100VAC 50/60Hz(+3Hz, - 3Hz)	
)		120VAC 60Hz(+3Hz, - 3Hz)	
A2	(5.5)4/3/8x5 3/4	127VAC 60Hz(+3Hz, - 3Hz)	
DL	220x110mm	220VAC 50Hz(+3Hz, - 3Hz)	
C6	114x162mm	230VAC 50Hz(+3Hz, - 3Hz)	
	101.6x152.4mm(4x6)	240VAC 50Hz(+3Hz, - 3Hz)	
	127x203.2mm(5x8)		
A6	105x148.5mm	2	
HP	U.S. 216x279mm(8.5x11	4.5	
)		12	
A4 HP	210x297mm		
HP	U.S. 216x279mm(8.5x11	: 5	40
)		: 10~80%	
A4 HP	210x297mm		
HP	U.S. 216x279mm(8.5x11		: 15
)		~35	
A4 HP	210x297mm	20~80%	
(	)	: - 40 ~60	
:	100	ISO 9296	
:	20		
:	20		
:	1 가		
:	30		
:	50wkde		
Letter	: Avery		
	A4	25 , U.S.	
		Avery	

소모품/부속품	HP 주문 번호
HP IEEE-1284형 병렬 인터페이스 케이블(컴퓨터 포트용 1284-A 커넥터 1개와 프린터 포트용 1284-B 커넥터 1개 포함)	
2 미터 길이	C2950A
3 미터 길이	C2951A
잉크 카트리지	
흑백 잉크 카트리지	51629A 또는 29A
칼라 잉크 카트리지	51649A 또는 49A
포토 카트리지	C1816A 또는 16A
HP 포토 칼라 키트	
아시아용 HP 포토 칼라 키트	C4583
용지	
HP 표제 용지(U.S. Letter, 100 장)	C1820A
HP 표제 용지(210 x 297 mm, 100 장)	C1821A
HP 고급 투명필름(U.S. Letter, 50 장)	C3834A
HP 고급 투명필름(U.S. Letter, 20 장)	C3828A
HP 고급 투명필름(유럽 A4, 50 장)	C3835A
HP 고급 투명필름(유럽 A4, 20 장)	C3832A
HP 고급 광택 용지(U.S. Letter, 50 장)	C3836A
HP 고급 광택 용지(U.S. Letter, 10 장)	C3833A
HP 고급 광택 용지(유럽 A4, 50 장)	C3837A
HP 고급 광택 용지(유럽 A4, 10 장)	C3831A
HP 고급 잉크젯 용지(U.S. Letter, 200 장)	51634Y
HP 고급 잉크젯 용지(유럽 A4, 200 장)	51634Z
HP 연하장 용지 키트(20 장, 봉투 20 장)	C1812A
HP 인화지(U.S. Letter, 20 장)	C1846A
HP 인화지(유럽 A4, 20 장)	C1847A
HP 순백색 용지(U.S. Letter, 500 장)	C1824A
HP 순백색 용지(유럽 A4, 500 장)	C1825A

소모품/부속품	HP 주문 번호
전원 모듈	
한국, 220V/60Hz	9100-5126(C2182A)

교체 부품	HP 주문 번호
HP DeskJet 692K 프린터 설명서 키트	
국제 영어 설명서 키트	C4562-60116
한국어 설명서 키트	C4562-60118
덮개문 (윗덮개) 조립품	C4549-67809
받침대 조립품(4 개)	C2128-40063
용지함 조립품	C4562-40026

가 HP .



도스에서 인쇄

HP

DeskJet 692K

.(

.)

HP DeskJet 600
가

HP DeskJet

가

가 HP DeskJet 600

가

HP

README2.KOR

7

3

(C:\>) INSTALL (, A:\INSTALL) Enter

가 가

HP

DJCP.EXE (C:\DeskJet>) DJCP
Install.EXE
Install/e DJCP/e
, Install/e DJCP/R
가

가

DJCP

Enter

가

DJCP

Enter

Microsoft Microsoft Corporation Windows

True Type Apple Computer, Inc.

Arial Gill Sans The Monotype Corporation , Milestones

Graphite David Siegel

PL Photolettering Inc.

Snowdrift Agfa Division of Bayer Corporation

Agfa Division . 1995.

Creepy Kidprint Monotype Corporation

Monotype Corporation

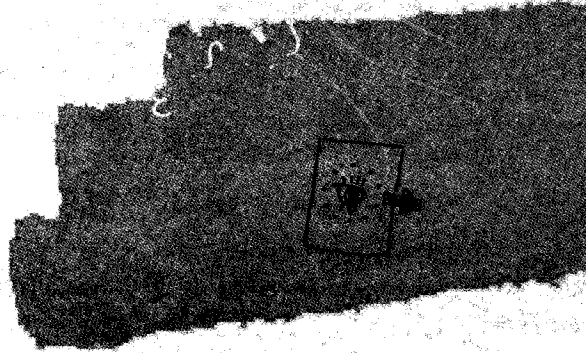
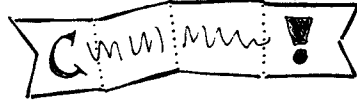
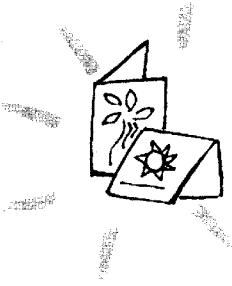
Harlow, Parth, Traffic, Challenge Extrabold Essetle Pendaflex Corporation

ITC Pioneer ITC International Typeface Corporation

가

1 , 1996 9

Copyright 1996 by Hewlett - Packard Company

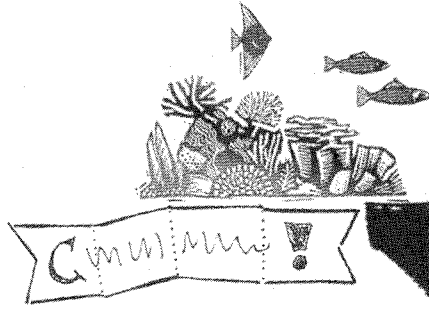


* C 4 5 6 2 - 6 0 1 1 8 *

주문 번호: C4562-60118

부품 번호: C4562-90173

1996년 9월 싱가포르에서 인쇄
재생 용지에 인쇄함



와우!



사용자 설명서는 프린터에서 더 많은 것을 얻도록 도와 줍니다

편지에서 레이블, 사진, 표제 등에 이르기까지
모든 것에 관한 인쇄 방법을 그림과 함께 자세하게
설명하는 본문의 단계들을 읽어보십시오.

칼라로 강조 ☒

Instamatic이든 Nikon이든 가지고 있는 카메라로 찍은
어떤 사진도 인쇄할 수 있습니다. 자세히 알려면
16페이지를 참조하십시오.



손쉬운 출력을 위한 힌트 ☒

아이디어가 필요하면 설명서를 훑어보십시오. 티셔츠나
우편 엽서에 인쇄하는 방법도 알 수 있습니다.



인쇄가 완전하게 되지 않을 때는 어떻게? ☒

이 설명서에는 안전하게 문제를 걸러주는 정보들로 가득합니다.
또한 프린터 소프트웨어의 일부로 제공된 광범위한
HP 도구상자를 사용하는 방법도 알려 줍니다.

